



Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Nr. 205 din 12.07.2010

Revizuita in data de 27.06.2022

Operator: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Adresa sediu: Constanta, B-dul Aurel Vlaicu, nr.123A, camera 9, judetul Constanta

Punct de lucru: PARC ECOLOGIC INDUSTRIAL-Depozit de deseuri periculoase si nepericuloase

Locația activității: comuna Ariceștii Rahtivani, sat Târgșorul Nou, Tarlaua 102, județul Prahova

Categoria de activitate conform:

Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare,

Clasificării activităților din economia națională CAEN,

Anexei I la Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați,

Nr. Crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED
1	5. Gestionarea deseurilor	5.1 b) Tratarea fizico-chimica a deșeurilor periculoase in vederea eliminarii sau valorificarii, cu o capacitate de peste 10 tone pe zi; c) Omogenizarea sau amestecarea anterior prezentarii pentru activitatea de tratare fizico-chimica sau pentru eliminarea sau valorificarea deșeurilor in instalatii de incinerare a deșeurilor sau in instalatii de coincinerare a deșeurilor; 5.3. a) Eliminarea deșeurilor nepericuloase cu o capacitate de peste 50 de tone pe zi; b) Valorificarea sau o combinație de valorificare și eliminare a deșeurilor nepericuloase cu o capacitate mai mare de 75 de tone pe zi, 5.4. Depozitele de deșeuri, care primesc peste 10 tone de deșeuri pe zi sau cu o capacitate totală de peste 25.000 de tone, 5.5. Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intră sub incidența pct. 5.4, cu o capacitate totală de peste 50 de tone.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR
5.Managementul deșeurilor	5(a)-Instalatii pentru eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase care primesc 10 t/zi 5(c)-Instalatii pentru eliminarea deșeurilor nepericuloase cu o capacitate de 50 t/zi 5(d)-Depozitele care primesc 10 t/zi sau cu o capacitate totala de 25000 t



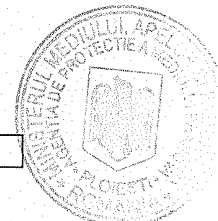
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Strada Gh. Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiesti

Tel : 0244/544134; Fax : 0244/515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Cod CAEN: Activitatea principala conform certificatului de intregistrare este: recuperarea materialelor reciclabile sortate CAEN 3832;
- Cod CAEN 3811 – Colectarea deseurilor nepericuloase;
- Cod CAEN 3812 – Colectarea deseurilor periculoase;
- Cod CAEN 3821 – Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase;
- Cod CAEN 3822 – Tratarea și eliminarea altor deșeuri periculoase;
- Cod CAEN 3832 - Recuperarea materialelor reciclabile sortate;
- Cod CAEN 3900 – Activitati si servicii de decontaminare;
- Cod CAEN 5210 – Depozitari, inclusiv depozitarea deseurilor si reziduurilor.
- Cod CAEN 4677 – Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor;

Alte activitati desfasurate pe amplasament:

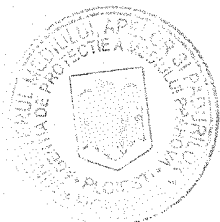
- Cod CAEN 4612 – Intermedieri in comertul cu combustibil, minereuri, metale si produse chimice pentru industrie;
- Cod CAEN 4619 – Intermedieri in comertul cu produse diverse;
- Cod CAEN 5224 – Manipulari
- Cod CAEN 7120 – Activitati de testari si analize tehnice

Emisă de: APM Prahova

Valabilitate: prezenta Autorizație Integrată de Mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 1, alin. 2.1 din Legea nr. 219/2019).

Solicitarea aplicarii vizei anuale se va face cu minim 60 de zile și maxim 90 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația, la autoritatea competenta pentru protecția mediului, (conform art. 5, alin (4) din Ordinul nr. 1150/2020.

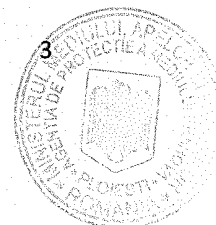
Data emiterii revizuirii AIM: 27.06.2022



AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022
 Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.
 Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova

CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII -----	4
2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZAȚIEI INTEGRATE DE MEDIU -----	4
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE -----	7
4. DOCUMENTATIA SOLICITARII -----	7
5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII -----	9
6. MATERII PRIME SI AUXILIARE -----	10
7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE -----	11
7.1. APA-----	11
7.1.1. Alimentarea cu apa-----	11
7.1.2. Evacuarea apelor-----	11
7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI-----	12
8.DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT -----	13
8.1. DESCRIEREA DEPOZITULUI, A ACTIVITATILOR SI PROCESELOR-----	13
8.2. TEHNICI APLICATE DE SOCIETATE PENTRU CONFORMARE CU CERINȚELE BAT PENTRU ACTIVITATE-----	23
9.INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR -----	40
9.1. EMISII IN AER-----	40
9.1.1 Emisii dirijate (din surse punctiforme)-----	40
9.1.2 Emisii fugitive/nedirijate-----	40
9.1.3 Mirosuri-----	41
9.2. EVACUARI IN APA-----	41
9.2.1.Evacuări punctiforme-----	42
9.2.2. Instalatii de măsurare a debitelor si volumelor de apă :-----	42
9.3. ZGOMOTE SI VIBRAȚII-----	42
9.4. SOL-----	43
10.CONCENTRATII DE POLUANTI, NIVELE DE ZGOMOT, ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR -----	43
10.1. AER-----	43
10.5. SOL-----	46
10.6. APA-----	46
11. GESTIUNEA DESEURILOR PROPRII -----	46
12. INTERVENTIA RAPIDA/PREVENIREA SI MANAGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA. SIGURANTA INSTALATIEI -----	47
13.MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU -----	48
13.1. AUTOMONITORIZAREA TEHNOLOGICA-----	48
13.2. AUTOMONITORIZAREA CALITATII FACTORILOR DE MEDIU IN FAZA DE FUNCTIONARE-----	48
13.3. MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU-----	49
13.4. MONITORIZARE MIROSURI-----	50
13.5. AUTOMONITORIZAREA CALITĂȚII FACTORILOR DE MEDIU IN FAZA POST-INCHIDERE-----	51
13.6. CONTROLUL CAPACITĂȚII DE FUNCȚIONARE A SISTEMELOR DE PROTECȚIE A MEDIULUI, ÎN URMA AUTOMONITORIZĂRII FACTORILOR DE MEDIU-----	51
13.7. EVALUARE ÎN URMA MONITORIZĂRII FACTORILOR DE MEDIU-----	52
14. RAPORTARI LA UNITATEA COMPETENTA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA -----	52
15.OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII -----	53
16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI ȘI MANAGEMENTUL REZIDUURILOR -----	56
17. GLOSAR DE TERMENI -----	57
18. DISPOZITII FINALE -----	58



1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII

S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Sediul social: Constanta, B-dul. Aurel Vlaicu, nr.123A, etaj 1, camera 9

CUI: RO 14045827

Nr. Inreg. Reg. Com. J13/1594/12.08.2014

Tel: 0244 406226

Fax: 0372 003262

e-mail: office@ecomaster.ro

Adresa amplasament: Punct de lucru „Parc Ecologic Industrial”, comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, Tarlaua 102, judetul Prahova.

Vecinatatile sunt:

- la nord: drum de exploatare, teren agricol;
- la est: teren agricol;
- la sud: islaz comunal;
- la vest: teren agricol.

2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZAȚIEI INTEGRATE DE MEDIU

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.**, cu punctul de lucru in comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, Tarlaua 102, judetul Prahova, înregistrată la APM Prahova cu nr. 1075/21.01.2020, respectiv cu nr. 19320/15.11.2021, nr. 2323/14.02.2022

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru revizuirea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- in lipsa oricarui comentariu/cu luarea in considerare a comentariilor si a observatiilor publicului privind solicitarea **S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.**, de revizuire a autorizatiei integrate de mediu pentru: “PARC ECOLOGIC INDUSTRIAL”- Depozit de deseuri periculoase si nepericuloase, cu respectarea celor mai bune tehnici disponibile si a legislatiei specifice de mediu;
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor **Legii 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare;**

in baza prevederilor următoarelor acte normative:

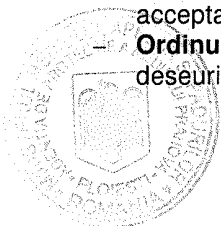
- **OUG 195/2005** privind protecția mediului, aprobată prin **Legea 265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
- **OM 818/2003**, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- **HG 43/2020** privind organizarea și functionarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor;
- **HG 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- **Deciziei de punere în aplicare (UE) 2018/1147** a Comisiei din 10 august 2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deșeurilor, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului.
- **Ordinului M.A.P.M. nr. 36/2004** pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- **O.M. nr. 169/02.03.2004** pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană;
- **Ordinul nr. 95/2005** privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare, cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordinul MMGA nr. 757/2004** pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

4

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



- **H.G. nr. 188/2002** pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu completările și modificările ulterioare;
- **H.G. nr. 351/2005** – privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuarilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea apelor nr.107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea nr. 249/2015** privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordonanța de Urgență nr. 196/22.12.2005**- privind Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- **OUG nr. 92/2021** privind regimul deșeurilor;
- **H.G.nr. 856/2002** privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- **Decizia CE nr. 955/2014** – lista deșeurilor;
- **O.G. nr. 2/2021** privind depozitarea deșeurilor;
- **H.G.nr. 210/2007** pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- **Legea nr. 74/2019** privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;
- **H.G.nr.140/2008** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 – privind înființarea Registrului European al Poluanților Emisi și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE;
- **Legea nr. 360/2003** privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- **SR 10009/2017** – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- **H.G.nr. 1061/2008** privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- **Legea 104/15.06.2011** privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- **O.M.S. nr.119/2014** pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- **STAS 12574/1987** privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate;
- **H.G.nr. 170/2004** - privind gestionarea anvelopelor uzate;
- **Ordin nr. 756/1997**- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- **O.U.G.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 ulterioare;
- **H.G.nr. 878/2005** – privind accesul publicului la informația privind mediul.
- **Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008** al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;
- **Legea nr. 123/2020** privind disconfortul olfactiv, pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

În condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,

se emite:

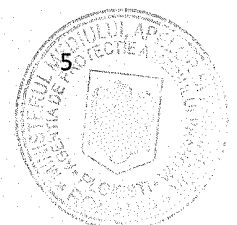
AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

Pentru funcționarea instalației: "PARC ECOLOGIC INDUSTRIAL"- Depozit de deșuri periculoase și nepericuloase

Amplasată în: comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, Tarlaua 102, județul Prahova.

Operator: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuită în data de 27.06.2022
 Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.
 Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- sunt luate toate măsurile adecvate de prevenire a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt recuperate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidentele și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite condiții altele decât cele normale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se refacă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei.
- sunt respectate principiile B.A.T.

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc, cu specificarea metodologiei și frecvenței de măsurare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația.

Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

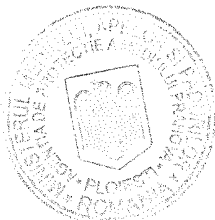
Conform articolul 21, alin. (4) din O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității, iar răspunderea pentru corectitudinea Raportului de amplasament revine autorului acestuia.

Prezenta autorizație integrată de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Autorizația integrată de mediu emisă de A.P.M. Prahova reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații integrate de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

*Prin prezenta, Autorizația integrată de mediu nr. 205 din 12.07.2010 revizuită în data de 29.05.2020 își încetează efectele juridice.



3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

OBIECTUL AUTORIZARII

**„PARC ECOLOGIC INDUSTRIAL” – Depozit de deșeuri periculoase si nepericuloase.
Conform Legii nr. 278/2013, Anexa 1**

- Pct.5.1.lit.b „Tratarea fizico-chimica a deșeurilor periculoase in vederea eliminarii sau valorificarii, cu o capacitate de peste 10 tone pe zi”;
- Pct.5.1. lit.c: „Omogenizarea sau amestecarea anterior prezentarii pentru activitatea de tratare fizico-chimica sau pentru eliminarea sau valorificarea deșeurilor in instalatii de incinerare a deșeurilor sau in instalatii de coincinerare a deșeurilor”;
- Pct.5.3. a)Eliminarea deșeurilor nepericuloase cu o capacitate de peste 50 de tone pe zi;
b)Valorificarea sau o combinație de valorificare și eliminare a deșeurilor nepericuloase cu o capacitate mai mare de 75 de tone pe zi”;
- Pct.5.4. Depozitele de deșeuri, care primesc peste 10 tone de deșeuri pe zi sau cu o capacitate totală de peste 25.000 de tone,
- Pct.5.5. Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intră sub incidența pct. 5.4, cu o capacitate totală de peste 50 de tone,

Cod CAEN: Activitatea principala conform certificatului de intregistrare este: recuperarea materialelor reciclabile sortate CAEN 3832;

Cod CAEN 3811 – Colectarea deșeurilor nepericuloase;

Cod CAEN 3812 – Colectarea deșeurilor periculoase;

Cod CAEN 3821 – Tratarea si eliminarea deșeurilor nepericuloase;

Cod CAEN 3822 – Tratarea și eliminarea altor deșeuri periculoase;

Cod CAEN 3832 - Recuperarea materialelor reciclabile sortate;

Cod CAEN 3900 – Activitati si servicii de decontaminare;

Cod CAEN 5210 – Depozitari, inclusiv depozitarea deșeurilor si reziduurilor.

Cod CAEN 4677 – Comert cu ridicata al deșeurilor si resturilor;

Alte activitati desfasurate pe amplasament:

Cod CAEN 4612 – Intermedieri in comertul cu combustibil, minereuri, metale si produse chimice pentru industrie;

Cod CAEN 4619 – Intermedieri in comertul cu produse diverse;

Cod CAEN 5224 – Manipulari

Cod CAEN 7120 – Activitati de testari si analize tehnice

Revizuirea autorizației integrate de mediu s-a realizat:

- in baza autorizației integrate de mediu nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 29.05.2020;
- pentru implementarea proiectului “Construire semicelula 2 de depozitare deșeuri periculoase in incinta Parcului industrial ecologic”, edificat in baza Autorizatiei de construire nr. 97/21.09.2020**
- pentru includerea unui echipament mobil de sortare soluri contaminate si a unui echipament mobil de spalare soluri contaminate.**
- in baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata ulterior;
- in baza Legii nr. 278/ 2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare.

4. DOCUMENTATIA SOLICITARII

- Formular de solicitare revizuire Autorizație Integrată de Mediu pentru activitatea de operare Parc Ecologic Industrial – depozit de deșeuri periculoase întocmit de S.C. ECOSAFE CONSULTING S.R.L.;
- Raport de amplasament elaborat de S.C. ECOSAFE CONSULTING S.R.L.;
- Studiu de evaluare a impactului asupra sanatatii populatiei, elaborat de Hygmaster SRL;
- Studiu de dispersie a poluantilor nr. 6/11.02.2022, elaborat de expert in protectia

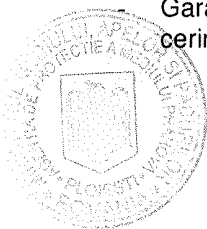
AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



- calitatii aerului ing. chimist Ember Albert;
- Certificat de înregistrare având număr de ordine în registrul comerțului J13/1594/12.08.2014; C.U.I. 14045827 eliberat de O.N.R.C-O.R.C. de pe lângă Tribunalul Constanța în data de 12.08.2014;
 - Certificat constatator eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului nr. 373952/25.09.2014;
 - Contract de locațiune drept de folosință a terenului nr.1320 din 02.04.2009, încheiat cu SC Grup Cons Expert SRL;
 - Autorizația de construire nr. 74/03.11.2009, emisă de către Primăria comunei Ariceștii Rahtivani;
 - Autorizația de construire nr. 93/6.11.2014, eliberată de Primăria comunei Ariceștii Rahtivani;
 - Autorizația de construire nr. 33/28.05.2015 eliberată de Primăria comunei Ariceștii Rahtivani;
 - Autorizație de construire nr. 10/02.02.2016, eliberată de Primăria Ariceștii Rahtivani pentru "Continuare de lucrări cu completare la AC nr.93/06.11.2014 cu construire microcelulele 3 și 4 depozitare, din cadrul celulei 1, conform autorizației de construire nr.74/03.11.2009-în Parcul Industrial Ecologic etapa a III-a, în condițiile contractului de locațiune nr.1320bis/02.04.2009";
 - Autorizație de construire nr. 17/25.02.2016, eliberată de Primăria Ariceștii Rahtivani- "Construire macrocelula 2 depozitare deseuri nepericuloase, clasa b, alei carosabile și pietonale, rampa de acces, împrejmuire parțială și utilități-în incinta Parcului ecologic;
 - Completare la AC nr. 17/25.02.2016 cu construire platforma și cuva betonată nr.2 în incinta parcului ecologic industrial- Autorizația de construire nr. 70/11.08.2016, eliberată de Primăria comunei Ariceștii Rahtivani.
 - Autorizația de construire nr. 97/21.09.2020 eliberată de Primăria comunei Ariceștii Rahtivani-Construire semicelula 2 de depozitare deseuri periculoase în incinta Parcului Industrial Ecologic;
 - Decizia etapei de încadrare nr. 4155/05.05.2015, pentru proiectul: „Rampa și cuva de tratare deseuri – etapa II”;
 - Decizia etapei de încadrare nr. 5689/08.06.2011, pentru proiectul: „Amenajarea zonei de tratare deseuri periculoase” emisă de APM Prahova-inclusă în platforma tehnică existentă, betonată, pentru care s-a emis autorizația de construire inițială, de către Primăria comunei Ariceștii Rahtivani cu nr. 74/03.11.2009;
 - Contract de prestări de servicii nr. RR 557 din 28.10.2010, încheiat cu SC ROMPETROL RAFINARE SA, privind servicii de tratare a apei uzate și act adițional nr.1/2012;
 - Contract de prestări –servicii nr. 29/29.10.2012, act adițional la contractul de prestări servicii, preluare ape uzate, încheiat cu S.C. GENTOIL S.R.L. Ploiești;
 - Contract de prestări servicii pentru vidanjare nr. 208/23.10.2014, încheiat cu SC Oil Depol Service SRL, cu act adițional nr.1/23.10.2015;
 - Contract de furnizare a energiei electrice nr. 8001270-2/26.09.2018, încheiat cu Societatea Electrică Furnizare SA ;
 - Contract prestări servicii de co-incinerare nr. 12/05.01.2016, încheiat cu CRH Cement Romania S.A.;
 - Contract de furnizare deseuri pentru co-incinerare nr. ECO 01/11.01.2019, încheiat cu HeidelbergCement Romania S.A. ;
 - Contract prestări servicii de procesare/tratare deseuri în vederea eliminării/valorificării nr. 22/15.01.2019, încheiat cu SC Recologica Waste Solutions SRL ;
 - Contract servicii de co-procesare deseuri nr. 10845/12.08.2015, încheiat cu SC Ecovalor SRL ;
 - Contract de prestări servicii de preluare și tratare deseuri și ape uzate nr. ECM 30/10.06.2021, încheiat cu Eric Bioremediere SRL
 - Contract de prestări servicii nr. ECO 2205/31.12.2013, încheiat cu SC SYSTEMS OF ECOLOGICAL SOLUTIONS SRL, cu act adițional nr.1/05.12.2014 ;
 - Contract de prestări de serviciu public de salubritate nr. KPHB 0062679/05.01.2017 încheiat cu SC ROSAL GRUP SA.;
- Garantie pentru fondul de închidere, cont bancar deschis la Unicredit Bank, conform cerințelor O.G nr. 2/2021;



- Proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor Ecomaster nr.1780/03.08.2016-de verificare a sistemului de impermeabilizare pentru microcelulele 3 si 4;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Plan pentru situații de urgență;
- Plan de închiderea și refacerea amplasamentului;
- Proceduri și instrucțiuni de lucru privind activitatea desfășurată pe amplasament, inclusiv activitatea de monitorizarea factorilor de mediu și a situațiilor privind poluările accidentale;
- Acordul de mediu nr. 82 din 16.10.2009, revizuit in data de 08.07.2015 privind proiectul "PARC ECOLOGIC INDUSTRIAL, care cuprinde un depozit pentru deseuri periculoase si nepericuloase, platforma pentru tratarea deșeurilor, sediu social cu dotările si utilitățile necesare desfășurării activității"
- Avizul de Gospodărire a Apelor Nr. 83/13 septembrie 2016 privind: "CONSTRUIRE MACROCELULA 2 - DESEURI NEPERICULOASE - CLASA B, ALEI CAROSABILE SI PIETONALE, RAMPA DE ACCES, IMPREJMUIRE PARTIALA SI UTILITATI, IN INCINTA PARCULUI ECOLOGIC SC ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE SRL, COMUNA ARICESTII RAHTIVANI, SATUL TARGSORU NOU, JUDETUL PRAHOVA"
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 89/10.05.2022, emisa de Administratia Nationala de Apa Buzau-Ialomita;
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apa nr. PH 128/2019, emis de S.G.A. Prahova;
- Proces Verbal ECOMASTER de receptie partiala a lucrarilor nr.2783/24.11.2016, privind lucrarile: Construire macrocelula 2 deseuri nepericuloase clasa B, alei carosabile si pietonale, rampa de acces, imprejmuire partiala si utilitati-in incinta Parcului Ecologic executate conform proiect nr.1383/2 din 2015-completare la AC nr.17 din 25.02.2016, cu construire platforma si cuva betonata nr.2 in incinta Parcului ecologic Industrial, executate conform proiect nr.1383/4 din 2016;
- Proces verbal de receptie a lucrarilor privind: „Construire semicelula 2 depozitare deseuri periculoase in incinta Parcului Industrial Ecologic”;
- Plan de situație;
- Plan de încadrare în zonă.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII

- Instalatia va fi exploatata, controlata si intretinuta, asa cum s-a stabilit in prezenta autorizatie integrata. Toate programele depuse in solicitare si care vor fi duse la indeplinire conform conditiilor prezentei autorizatii sunt parte integranta a acesteia.
- Activitatea se va desfasura cu personal calificat pentru fiecare loc de munca, special instruit si familiarizat cu conditiile impuse in prezenta autorizatie.
- 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.
- Operatorul va asigura un program de intretinere a echipamentelor si instalatiilor si un registru de evidenta a operatiunilor de intretinere efectuate.
- Titularul 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 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu completarile si modificarile ulterioare, conducerea titularului prin persoana desemnata cu atributii in domeniul protectiei mediului, va asista persoanele imputernicite cu activitati de verificare, inspectie si control, punandu-le la 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, la echipamentele si instalatiile de depoluare precum si in spatiile sau in zonele aferente acestora.
- Operatorul va tine evidenta lunara a materiilor prime, materialelor si substantelor chimice utilizate;
- Titularul autorizatiei trebuie sa depuna la A.P.M. Prahova un Raport anual de Mediu pentru intregul an calendaristic precedent.
- Operatorul va inregistra si investiga orice reclamatie sau sesizare pe care o primeste referitoare la mediu. Inregistrarea va cuprinde: date referitoare la reclamatie/sesizare, investigarea efectuata si orice actiune intreprinsa.

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova

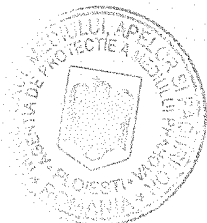


- Titularul/operatorul trebuie sa stabileasca si sa mentina proceduri pentru necesarul de instruire adecvate privind protectia mediului pentru toti angajatii a caror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurand pastrarea documentelor privind instruirile efectuate;
- Se vor folosi echipamente de protectie a personalului impuse de legislatia protectiei muncii;
- Un exemplar din prezenta autorizatie trebuie sa ramana in orice moment accesibil personalului desemnat cu atributii in domeniul protectiei mediului;
- Titularul activitatii va mentine un Sistem de management al autorizatiei, prin care 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 precum si reducerea si minimizarea deseurilor si va include o planificare a obiectivelor si a sarcinilor de mediu.
- Orice accident sau incident susceptibil, prin consecintele lui directe sau evolutia lui previzibila, sa aduca daune mediului, va fi declarat autoritatii de mediu in cel mai scurt timp, precizand efectele previzibile asupra persoanelor si asupra mediului. Operatorul va stabili masurile care sa previna repetarea accidentului sau incidentului.

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

Materiale auxiliare/deseuri nepericuloase utilizate in procesul de tratare deseuri

Denumirea materiei auxiliare	Cantitate estimata t/an	Clasificarea și etichetarea substanțelor sau a preparatelor chimice			Mod de stocare/locatie
		Categorie Periculoase/ Nepericuloase P/N	Periculozitate	Fraze de pericol	
Filler de calcar	100	N	-	H335	Ambalaje tip big bags sau IBC/zona tratare sub cortul industrial
Filler de creta	100	N	-	-	
Ciment Lianti hidraulici speciali tip INERCEM C, D, E	5400	N	-	-	Ciment truck amplasat in imediata vecinatate a instalatiei de tratare sub cortul industrial
Minerale (pamant, argile, silicat de sodiu, etc)	300	N	-	-	Se aprovizioneaza in functie de necesar
Oxid de calciu	4800	N	-	H315; H318; H 335	Ciment truck in imediata vecinatate a instalatiei de tratare sub cortul industrial
Sulfat de aluminiu	Variabila	N	-	H318	Ambalat in IBC si stocat in zona de tratare sub cortul industrial
Deseuri nepericuloase	Variabila	N	-	-	Vrac sau ambalate



Coceni, paie, rumegus - material lemnos	200 t	N	-	-	Baloti; Big bags, containere, pe platforma de depozitare
H ₂ SO ₄	2 t	P	Coroziv piele Leziuni ochi	H290 H314 H318	Container tip IBC – sub cortul industrial
Nutrienti NPK	cca 5 kg la tona de material	N	-	H272 H319	Recipienti, magazine
Inoculi bacterieni politulpinali	cca 500 kg	N	-	-	Nu se stocheaza pe amplasament

7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. APA

7.1.1. Alimentarea cu apa

-**Apa potabila** va fi asigurata de beneficiar de la operatori autorizati sanitar prin achizitionarea de apa imbuteliata in PET-uri.

-**Apa utilizata in scop igienico-sanitar si tehnologic** se asigura dintr-un foraj de exploatare cu adancimea de 120 m, Dn= 160 mm ce capteaza acviferul inferior din "Stratele de Candesti". Forajul este prevazut cu o cabina.

Apa captata din forajul de adancime alimenteaza un rezervor de apa, apoi o statie de pompare.

-**Apa utilizata in scop menajer si pentru stingerea incendiilor** este stocata intr-un rezervor cilindric, montat semiingropat cu un volum de 60 mc din material « POLISTIF ». Rezervorul are un diametru de 3 m si o lungime de 9 m. Adiacent rezervorului este prevazuta o statie de pompare, formata din doua electropompe (1 A+1 R) centrifugale verticale, astfel:

-pompa pentru alimentarea cu apa a retelei tehnologica si menajere de apa, cu Q=3,26 mc/h, H=16,9 mCA

-pompa necesara alimentarii hidrantilor exteriori de incendiu, cu Q=5,21 mc/h, H=13 mCA.

Reteaua de distributie a apei

Conducta de la rezervorul de apa, care alimenteaza reseaua de apa din incinta cu hidrantii exteriori de incendiu si hidrantii de gradina, obiectele sanitare de la cabina poarta si de la pavilionul de exploatare, precum si rampa de spalare roti sunt executate din PEID.

7.1.2. Evacuarea apelor

Pentru personalul deservent, se folosesc toalete ecologice. Apele uzate menajere provenite de la toaletele ecologice sunt vidanjate saptamanal conform contract.

Apele menajere de la chiuvete si dusuri sunt dirijate in bazinul decantor de ape potential impurificate cu volumul util de 370 mc.

Apele meteorice sunt constituite din:

- apele provenite de pe amplasamentul zonei de ambalare ce sunt evacuate impreuna cu apele provenite din reseaua de drenaj intr-un bazin decantor de ape potential impurificate, realizat din beton si impermeabilizat cu geomembrana, cu taluze cu pantele 1:2 si cu urmatoarele dimensiuni in plan la cota 0,00: L= 23,0 m, l= 13,0 m, Hu = 2,9 m, V =370 mc:

- eventualele ape pluviale, care cad pe suprafata zonei de depozitare ce sunt colectate prin sistemul de drenaj si captate cu ajutorul pompelor submersibile amplasate in caminele colectoare si evacuate in bazinul decantor de ape potential impurificate, V= 370 mc;

- apele provenite de la rampa de spalare roti, precum si apele pluviale rezultate de pe spatiul tehnologic utilaje sunt preluate de reseaua interna de canalizare, sunt preepurate printr-un separator de hidrocarburi si conduse spre bazinul decantor de ape potential impurificate, V = 370 mc;

- apele ce cad pe alei, drumuri si spatii verzi sunt evacuate printr-o retea separata in bazinul de ape pluviale un volum de 171 mc.

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



Apele contaminate colectate in bazinul de ape contaminate sunt evacuate periodic de catre beneficiar si transportate la una din statiile de epurare a apelor uzate, conform contractelor; Apa rezultata de la instalatia de spalare a solurilor contaminate este tratata si recirculata in totalitate. Cand nu mai corespunde din punct de vedere calitativ, apa de spalare epuizata este stocata temporar si eliminata ca deșeu apos cu operator economic autorizat.

Rețele de canalizare

Conducta de canalizare ape uzate menajere, provenite de la chiuvete si dusuri, din cabina poarta si pavilionul administrativ, este din PVC-KG, Pn 4, De = 110 mm, si este condusa in bazinul decantor ape contaminate.

Conducta de evacuare a apelor uzate de la rampa spalare roti precum si canalizarea apelor de la gurile de scurgere cu sifonare, de pe spatiul tehnologic utilaje sunt din PVC-KG. Aceste ape sunt colectate intr-un camin de vizitare si conduse spre separatorul de hidrocarburi urmand a fi redirectionate spre bazinul de retentie ape pluviale.

Reteaua de canalizare din incinta este executata din tuburi PVC-KG.

Rigola perimetrala ape pluviale

In scopul indepartarii apelor meteorice de la baza digurilor de contur a depozitului de deseuri periculoase exista o rigola de forma trapezoidala cu 0,30 m la baza, taluze de 1:1 si cu adancimea de 0,3 m pana la 0,5 m asigurand scurgerea catre bazinul de retentie ape pluviale.

Rampa spalare roti

Rampa de spalare este amplasata in zona portii de iesire din depozit, unde autovehiculele ce transporta deseuri se igienizeaza pe roti inainte de a iesi din depozit.

INSTALATII DE COLECTARE, PREEPURARE, STOCARE SI EVACUARE A APELOR UZATE

Separator hidrocarburi

Pentru epurarea apelor uzate de la rampa de spalare roti, zona de stocare temporara deseuri pentru tratare, parcare mijloacelor auto si de la spatiul tehnologic parcare utilaje, este prevazut un separator de namol si produse petroliere, care are rol de separator de hidrocarburi, desnisipator si decantor, avand debitul de 17 l/s, si volum de acumulare a namolului de 4 mc.

Bazin decantor ape contaminate

Apele uzate provenite de la semicelula 1, semicelula 2 si macrocelula 2 de depozitare deseuri sunt preluate de rețeaua de drenaj si transportate intr-un camin de pompare, urmand a fi pompate spre bazinul decantor de ape potential impurificate, V=370 mc.

Bazinul este realizat din beton pe un strat de geomembrana PIED, cu un taluz de 1:2 si are dimensiunile de 13mX9,8 m si adancime totala de 2,9 m si este acoperit cu un sopron metalic, in vederea evitarii patrunderii apelor pluviale in decantor.

Prin functionarea acestui bazin de ape contaminate se asigura :

- preluarea levigatului rezultat din zona de depozitare
- preluarea apelor contaminate din zonele tehnologice
- decantarea, care are rol de depunere a suspensiilor
- vidanjarea apelor uzate

Apele uzate rezultate la nivelul depozitului de deseuri periculoase si colectate in bazinul de ape contaminate sunt vidanjate periodic de catre o societate autorizata, transportate si evacuate intr-o statie de epurare autorizata, conform contractelor incheiate.

Bazin retentie ape pluviale

Dupa trecerea prin separatorul de hidrocarburi, apele provenite de la rampa de spalare, apele pluviale din parcare mijloacelor auto si de la spatiul tehnologic utilaje sunt trimise spre bazinul de retentie ape pluviale cu V=171 mc.

Apele pluviale curate de la zona de infrastructura, drumuri interioare si rigolele exterioare a celei de depozitare sunt colectate intr-un camin de vizitare urmand a fi conduse spre bazinul de retentie ape pluviale.

Apele din bazinul de retentie ape pluviale sunt folosite la stropirea spatiilor verzi si la spalare a masinilor de pe rampa de spalare cu ajutorul unei pompe submersibile.

7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI

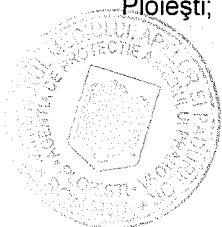
Energia electrica este preluata din rețeaua locala a S.C. FFEE Electrica Muntenia Nord S.A. Ploiești;

12

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



Alimentarea cu energie electrica este executată din rețeaua locală de la tabloul TGD (Tablou General de Distribuție) amplasat in imediata vecinatate a biroului administrativ.

Receptorii electrici constau din: pompe, radiatoare, boiler, corpuri de iluminat, etc. Circuitele electrice interioare de alimentare a acestora de la tablouri sunt din cupru cu izolație din PVC.

Cablurile exterioare sunt din cupru cu izolație din PVC, armate, montate îngropat în pământ. Pompele sunt dotate cu tablou de control și automatizare, senzori de nivel și 10 m de cablu.

Iluminatul exterior este format din corpuri de iluminat exterior, cu lămpi cu vapori de mercur montate pe stâlpi din b.a. de 10 m.

8.DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. DESCRIEREA DEPOZITULUI, A ACTIVITATILOR SI PROCESELOR

Suprafata totală a incintei este de 14,47 ha, depozitul avand o capacitate totala proiectata de 985.000 mc (1.576.000 tone).

Depozitul este format din 1 celula de deseuri periculoase si 1 macrocelula de deseuri nepericuloase:

- Celula 1 pentru deseuri periculoase – depozit clasa „a”, format din 2 semicelule identice, din care semicelula nr.1 se afla in stadiul de finalizare a depozitarii, iar semicelula 2 este pregatita sa primeasca deseuri.
- Macrocelula 2 pentru deseuri nepericuloase, cu zona de depozitare a deseurilor de materiale de constructii cu continut de azbest.

Accesul principal si functional in incinta se face din DN 72 Ploiesti – Targoviste din care, la iesirea din localitatea Stoenesti, urmeaza un drum de exploatare balastat pe o lungime de 1050 m, de utilitate publica, pentru trafic greu.

Terenul are urmatoarele vecinatati:

- la Nord - drum de exploatare, teren agricol;
- la Sud - izlaz comunal;
- la Est - teren agricol;
- la Vest - teren agricol.

Distantele la care se afla depozitul fata de zonele locuite sunt:

- fata de Unitatea Militara (prima constructie) - 1099 m;
- fata de Penitenciarul Targsorul Nou - 1635 m;
- fata de prima constructie civila in Satul Targsorul Nou - 1569 m;
- fata de fostul CAP - 1453 m.

Distantele fata de cele mai apropiate localitati sunt: - sat Targsoru Nou la 1,5 km NE; - sat Zalhanaua la 2,4 km V; - sat Manesti la 2,8 km SV; - sat Targsoru Vechi la 4,1 km SE. Distanța minima pana la raul Prahova este de aproximativ 0,94 km.

Zona administrativa, care cuprinde:

- Pavilion administrativ (modul tip container, fundatie din beton armat, clasa C12/15, grosime 20 cm, dimensiuni exterioare: 6 buc x 6.0 x 2.5 x 2.6 m, inaltime interioara 2,3 m)
- Grupuri sanitare (patru toalete ecologice, vidanjabile)
- Laborator de incercari fizico-chimice pentru testarea probelor de deseuri receptionate (container tip birou, amplasat pe o fundatie din beton armat clasa C12/15, cu o grosime a peretilor de 20 cm.

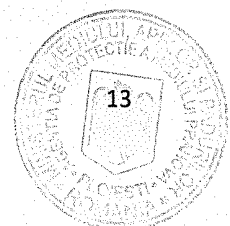
Laboratorul de incercari fizico-chimice ECOMASTER are dotari si utilizeaza reactivi specifici analizelor efectuate.

Spatiu de depozitare al probelor martor este un container amenajat corespunzator, amplasat in imediata vecinatate a laboratorului.

- Zona de securitate

In Zona de securitate sunt dirijate masinile care transporta deseuri periculoase si se afla in una din urmatoarele situatii:

- se asteapta finalizarea analizelor probelor de deseuri;



- se asteapta documentul/documentele insotitoare ale transportului care in urma verificarii s-a constatat ca sunt incomplete si urmeaza transmiterea in cel mai scurt timp a acestora;
- transporturile cu deseuri care sunt in asteptare in vederea depozitarii in celula activa sau pentru descarcare in vederea tratarii;
- transporturile cu deseuri neconforme in vederea asigurarii notificarii autoritatilor competente privind respingerea deseurilor.

A) Activitatea de depozitare finala a deseurilor periculoase si nepericuloase

Depozitul de deseuri este proiectat pentru functionarea a 4 celule cu o durata de viata estimata la 20 de ani pentru intregul depozit.

Celula nr.1 destinata depozitarii deseurilor periculoase, avand o suprafata de 52.450 mp.

Aceasta celula este impartita in 2 semicelule:

Semicelula 1 care se apropie de capacitatea maxima de depozitare (la data de 07.12.2021 volumul ocupat era de 91716,52 mc, iar gradul de ocupare era de 86,52%) si **semicelula 2**, nou construita, urmeaza sa fie utilizata.

Caracteristici tehnice ale celor 2 semicelule pentru depozitare deseuri periculoase:

- dimensiunile: 62,5m x 180m; capacitate 106.000 m³/semicelula
- Rampa de acces in celula pentru autovehiculele de transport deseuri

Sistem de etansare baza celula

- Stratul mineral de baza, existenta;
- Strat de argila compactata, cu grosimea de 1,0 m;
- Sistem de senzori pentru monitorizarea integritatii geomembranei;
- Strat bentonitic, alcatuit din geotextil+bentonita+geotextil
- Geomembrană din polietilena de înaltă densitate (PEID) având grosimea de 2,5 mm;
- Geotextil pentru protecție geomembrană, având masa de 1200 g/mp;
- Strat drenant din pietriș cu nisip, granulație 16/32 mm, grosime 0,50 m, cu sistem de conducte de drenaj din PEID și cămine de colectare și evacuare a apelor ce cad pe suprafața celulei; cămine echipate cu pompe submersibile.
- Geotextil de separație, având masa de minim 300 g/mp;
- Strat protecție al sistemului de impermeabilizare, constituit din pietriș cu nisip, grosime 0,30 m;

Sistem de impermeabilizare taluzuri

- Geocompozit bentonitic, alcatuit din geotextil + bentonita + geotextil, asternut peste corpul digurilor;
- Geomembrana PEID de 2.5 mm grosime;
- Geocompozit de drenaj polimer georetea, polimer geotextil cu filtru pe ambele fete, tip geogrila PEID, cu geotextil PP/PE, avand rezistenta mare la compresiune, care colecteaza apele pluviale de pe pante si le transporta in stratul drenant de la baza;
- Geotextil de separatie, avand masa de minim 300 g/m²

Sistemul de drenaj al apelor pluviale

In stratul drenant de la baza depozitului este inglobata o retea de drenaj a apelor din precipitatii care spala corpul depozitului si care sunt colectate si dirijate in bazinul special construit. In vederea protectiei stratului de drenaj este asezat la suprafata acestuia un geotextil de polipropilena cu densitate de 300 g/mp. Reteaua de drenaj este executata din tuburi de polietilena de inalta densitate (PEID), prevazute cu fante pe un sector de 220 grade si cuprinde:

- 2 colectoare centrale avand diametrul de 250 mm;
- retea de 12 tuburi drenante, cu diametrul de 150 mm, prevazute cu fante.

Macrocelula nr. 2 pentru depozitare deseuri nepericuloase si deseuri de materiale de constructie sau alte deseuri similare cu continut de azbest,

Din punct de vedere constructiv, desi este destinata depozitarii deseurilor nepericuloase, macrocelula nr. 2 este realizata cu aceleasi caracteristici tehnice ca pentru o celula de depozitare deseuri periculoase.

Macrocelula 2 are o suprafata de 11.250 mp si o capacitate de depozitare de 106.000 mc (la data de 07.12.2021 volumul ocupat era de 41852,12 mc, iar gradul de ocupare era de 39,48%).

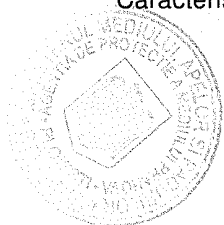
Caracteristici tehnice macrocelula nr. 2 pentru depozitare deseuri nepericuloase:

14

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



- dimensiunile: 62,5m x 180m; capacitate 106.000 m³
- Rampa de acces in macrocelula pentru autovehiculele de transport deseuri, cu panta <10% este construita din deseuri nepericuloase si 40 cm balast pentru stratul de uzura.

Sistem de etansare baza

- 50 cm argila prafoasa cu pamant existent, compactata (bariera geologica)
- strat bentonitic
- geomembrana din polietilena PEID, avand grosimea de 2 mm
- geotextil pentru protectie geomembrana
- 50 cm strat drenant din pietris, cu sistem de conducte de drenaj din PEID
- geotextil de separatie

Sistem de etansare pentru taluze

- pamant existent compactat
- strat bentonitic
- geomembrana din PEID, avand grosime de 2 mm
- geotextil de protectie geomembrana

Retea de drenaj levigat

-in stratul drenant de la baza macrocelulei 2 exista o retea de drenaj a apelor pluviale contaminate. Stratul este realizat din agregate de rau si are ca rol captarea si drenarea apelor pluviale contaminate spre o retea de drenaj inglobata la baza acestui strat si conduce apele la bazinul de ape pluviale contaminate existent.

Rampa de acces este construita din deseuri nepericuloase (cod 19 03 05 deseuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04), rezultate din stabilizarea cu balast din excavatii a solurilor bioremediate.

Zona de depozitare a deșeurilor de materiale de construcție sau alte deșeurilor similare cu conținut de azbest ocupa o suprafata de 1178 mp, cu un volum estimat de 20.000 mc

Zona de depozitare deșeurilor de materiale de construcție sau alte deșeurilor similare cu conținut de azbest este delimitata de zidul intracelular din argila, care are rolul de a delimita și separa această zonă de restul deșeurilor din macrocelula 2.

Deșeurile periculoase, tratate în vederea depozitării în macrocelula 2 pentru deșeurilor nepericuloase, sunt supuse procesului de amestecare cu aditiv tip Inercem în vederea solidificării și reținerii substanțelor periculoase conținute în deșeu, astfel încât deșeurul nepericulos rezultat să îndeplinească criteriile de acceptare în depozitele de deșeurilor nepericuloase.

Tratarea deșeurilor se realizează pe platforma de tratare betonată din dotarea Ecopark.

Procesul de amestecare se realizează cu cupa excavatorului sau sciner-ul, montat pe brațul excavatorului.

Dupa finalizarea procesului de tratare și efectuarea de determinări de laborator privind caracteristicile materialului rezultat, acesta poate fi depozitat final, după caz, astfel:

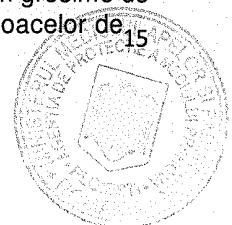
(i) în celula de depozitare pentru deșeurilor periculoase, deșeurilor periculoase care rămân cu caracteristici și proprietăți de deșeurilor periculoase;

(ii) în Macrocelula nr. 2 pentru depozitare deșeurilor nepericuloase, deșeurilor periculoase stabilizate, care își pierd caracteristicile de deșeu periculos și se încadrează în cerințele de acceptare la depozitare în depozite de deșeurilor nepericuloase, în conformitate cu prevederile Ordinului 95/2005;

(iii) ca strat de acoperire în celula de depozitare deșeurilor periculoase sau nepericuloase, după caz.

La sfârșitul perioadei de depozitare, semicelula 1 se va închide, realizându-se în principal acoperirea impermeabilă a depunerilor de deșeurilor, împiedicarea formării levigatului prin colectarea dirijată a apelor pluviale, evitându-se contactul acestora cu deșeurile.

Ca tehnica de depozitare, primul strat de deseuri, de deasupra stratului de drenaj, in grosime de 1m, se depune cu atentie, fara compactare si cu evitarea circulatiei excesive a mijloacelor de



transport pe acesta. Compactarea deșeurilor depozitate (numai pentru primul strat) începe numai după ce stratul de deșeurii depășește 1 m grosime. Primul metru de deșeurii depozitate trebuie să fie constituit din deșeurii periculoase/nepericuloase cu granulozitate medie.

Deșeurile masive, voluminoase, cele sub forma semilichida, maloasa, nisipurile fine și alte tipuri de deșeurii care pot penetra în sistemul de drenaj colmatându-l, sunt interzise pentru depunere în primul metru de deșeurii deasupra drenajului.

Nu se accepta la depozitare în cadrul depozitului :

- Deșeurii explozive;
- Deșeurii radioactive;
- Deșeurii explozive, corozive, oxidante, foarte inflamabile sau inflamabile, proprietăți ce sunt definite în anexa nr. 4 la OUG nr. 92/2021
- Deșeurii periculoase spitalicești sau clinice periculoase;
- Deșeurii din anvelope;
- Orice alt tip de deșeu care nu satisface criteriile de acceptare, conform prevederilor Anexei 2 din OG 2/2021.

Procedura de acceptare a deșeurilor la depozitare:

Deșeurii acceptate la depozitare trebuie să îndeplinească următoarele criterii:

- să se regăsească în lista deșeurilor acceptate pe depozitul respectiv, conform autorizației integrate de mediu,
- să fie transportate numai de transportatori autorizați pentru deșeurii periculoase;
- să fie însoțite de documentele necesare, conform normativului tehnic pentru depozitarea deșeurilor și a criteriilor de recepție prevăzute de operatorul depozitului.

Operatorul depozitului păstrează înregistrări ale informațiilor necesare pentru fiecare tip de deșeu astfel:

- pe o perioadă de timp de 1 luna probele analizate pentru deșeurii care nu îndeplinesc condițiile de tratare sau de depozitare;
- pe o perioadă de timp de 12 luni pentru deșeurii depozitate care îndeplinesc criteriile de depozitare și pentru cele care au fost supuse procesului de tratare și sunt depozitate.

Deșeurii vor fi primite în depozit însoțite de "Caracterizarea generală a unui deșeu/Fișa tehnică a unui deșeu".

Verificarea existenței de substanțe radioactive în deșeurii transportate, cu ajutorul detectoarelor de radiații PM 5000 montate pe 2 stalpi de o parte și de alta înainte de intrarea pe cântarul bascula;

Operatorul va verifica documentația privind cantitățile și caracteristicile deșeurilor, originea și natura lor, inclusiv buletine de analiză pentru șarja din care fac parte deșeurii (Ordinul nr.757/2004 pentru aprobarea normelor tehnice de depozitare a deșeurilor).

Se va face inspecția vizuală a deșeurilor pentru a se urmări conformitatea cu descrierea prezentată în documentația însoțitoare.

Toate deșeurii se inspektează vizual și la descărcare ;

Prelevarea probelor, prin metoda de eșantionare probabilistică, numită sistematică, conform SR EN 14899/2006; efectuarea analizelor la laboratorul propriu. Testul de percolare se va realiza numai pentru deșeurii pretabile acestei analize;

Cântărirea deșeurii înainte și după avizul favorabil al laboratorului;

Înregistrări în registrul de evidență intrări deșeurii;

Depozitarea propriu - zisă:

- descarcare directă deșeu vrac depozitare în staturi;
- dirijarea mijlocului de transport către zona de ambalare dacă deșeu este vrac și se decide depozitarea ambalat sau direct la descărcare în depozit dacă deșeu recepționat a fost ambalat de generator sau expeditor.

Operatorul depozitului va elibera celui care preda deșeurii o confirmare scrisă a recepției fiecărei cantități livrate și acceptate la depozit, conform procedurilor reglementate prin HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se va întocmi un registru al depozitului în care vor fi înregistrate: generatorul, cantitățile, caracteristicile (inclusiv analizele chimice pentru șarja de deșeurii), originea (instalația de



tratare/neutralizare/stația de bioremediere/locația lucrării de dezafectare etc.), data livrării.

Către zona de depozitare vor fi dirijate un număr de utilaje de transport care să nu reprezinte un pericol pentru personal, iar toate deșeurile descărcate să poată fi distribuite controlat în starturi, în zona activă a depozitului, vrac sau ambalate.

Descărcarea unui transport de deșuri va fi supravegheată și controlată de o persoană instruită în acest scop.

Personalul angajat trebuie să fie instruit anual în următoarele domenii și să fie informat imediat la apariția de noi reglementări legate de funcționarea depozitului:

- organizarea activităților pe depozit;
- modificarea obligațiilor și responsabilităților fiecărui angajat, în vederea asigurării condițiilor de protecție a mediului;
- modul de comportare și acțiune în caz de accidente și în cazuri de urgență.

Deseurile periculoase și nepericuloase care urmează a fi eliminate final în depozit trebuie să îndeplinească criteriile de acceptare la depozitare, conform Ord. nr. 95/2005-privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșuri acceptate în fiecare clasă de deșuri, cu modificările și completările ulterioare.

Nu se accepta la depozitare, în celula de deseuri nepericuloase, deseurile menajere și asimilabile.

B) Activitatea de stocare temporară a deșeurilor

În cadrul Ecopark stocarea temporară a deșeurilor periculoase/nepericuloase se realizează în cantitate > 50 to, astfel:

- vrac pe platforme betonate, impermeabilizate;
- vrac în cuve betonate, în perioadele în care nu se tratează deșuri în aceste cuve;
- în habe/containere/recipienți metalici/butoaie metalice/IBC/big-bags, saci, altele, funcție de caracteristicile deșeurilor.

Stocarea temporară a deșeurilor se face pe tipuri de deșuri, în funcție de proprietățile fizico-chimice și de compatibilități.

Totalul suprafețelor care se utilizează pentru stocarea temporară a deșeurilor periculoase/nepericuloase este de 10898 mp, după cum urmează:

- Platforma pentru stocare temporară cu suprafață de 4430 mp, structurată astfel:
 - 3400 mp pentru activități de stocare temporară, sortare, maruntire, concasare deșuri, amestecare deșuri periculoase/nepericuloase;
 - 1030 mp ocupați de o cuvă betonată și impermeabilizată, pentru activități de stocare temporară, respectiv activități de tratare a deșeurilor. Cuvă poate fi compartimentată în funcție de tipurile de deșuri recepționate, prin module de grinzi de beton și/sau diguri de argilă/pământ.
- Platforma stocare temporară cu suprafață de 1200 mp pe care este amplasat cortul industrial.
- Platforma de stocare temporară cu suprafață de 1000 mp din imediata vecinătate a cortului industrial.
- Platforma de stocare temporară cu suprafață de 940 mp în fața bazinului de colectare ape impurificate;
- Platforma cu suprafață de 2555 mp ce poate fi utilizată pentru activități de stocare, sortare, tratare soluri contaminate prin spălare și bioremediere, maruntire, amestecare deșuri periculoase/nepericuloase, amplasată între semicelula 1 de deșuri periculoase și macrocelula 2 de deșuri nepericuloase.
- Platforma de stocare temporară cu suprafață de 773 mp amplasată în imediata vecinătate a laboratorului, ce poate fi utilizată și pentru ambalarea deșeurilor, dacă este cazul;
 - ❖ Platforma este dotată cu 2 cuve betonate de capacitate 20 mc fiecare, destinate stocării temporare a deșeurilor ce urmează a fi gestionate cât și activității de tratare a deșeurilor, funcție de necesități.

Deseurile colectate/recepționate de la terți și stocate temporar, funcție de caracteristicile deșeurilor, pot fi tratate de societate (inclusiv amestecarea deșeurilor în vederea valorificării către fabricile de ciment), tratate/eliminate în depozitul Ecopark sau pot fi predate către firme autorizate în vederea tratării/valorificării/eliminării.

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuită în data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



C) Activitatea de tratare a deeurilor

Nota: Deeurile periculoase lichide se trateaza in vederea deshidratarii, solidificarii si pentru reducerea continutului periculos.

Activitatea de tratare a deeurilor se face pe amplasament, astfel:

C1) Instalatia de tratare deeurii amplasata in cortul industrial compusa din:

- Unitate de stocare initiala (capacitate 10 m³; banda cantar max.10 tone; cuva intermediara de preluare materiale; picioare de sustinere in pozitie de repaus; scara de acces; pasarele rabatabile; sistem de fixare „fara cimentare”; sistem de vibrare si sistem de amestecare tip dublu-snec pentru o dozare eficienta a materialului; gurile de descarcare cu actionare pneumatica, reglabile ca deschidere, urmarite de senzori de stare; cuva de cantarire sustinuta de 4 celule de cantarire; 2 vibratoare in zona de dozaj a materialului; partile de contact cu deusul construite din tabla, capacitate de cantarire de 10 tone, 106 m³/ora; rola motoare vulcanizata)

- Benzi transportoare inclinate pentru dirijare deeurii periculoase, construite din tabla de otel tratata,

- Cuva intermediara stocare deeu periculos supus tratarii (capacitate de stocare 3 m³; deschidere pneumatica; vibrator; blindaje; sistem de alimentare prin pompare si de cantarire automata pentru deeurile cu umiditate mai mare de 50%)

- Sistem de dozare aditivi tip pulbere (ciment, oxid de calciu): capacitate 1000 Kg; precizie de dozare aprox. 0,5%; sistem de cantarire gravimetric in trei puncte (2 guri de alimentare pentru aditivi diferiti, incarcare/descarcare automata sau manuala);

- Sistem de dozare a apei (dozator-masurator pe contor; cu impulsuri programabile; deschidere/inchidere sistem pneumatic tip "fluture"; alimentarea cu pompa; sistem de reglare de presiune; conexiune la malaxor prin intermediul unei tevi, rezervor apa cu volumul de 10 m³).

- Malaxor PSF-3000 (sistem de amestecare tip rotativ; capacitate 3 m³; sistem de antrenare pe role de frictiune; sistem de masurare a temperaturii si de comanda a instalatiei de racire)

- Sistem de descarcare produs finit (automat; cuva de stocare; banda cantar; sistem de prindere big-bag; sistem de cantarire).

- Instalatie aer comprimat (compresor; sistem pneumatic).

- Cabina de comanda (automatizata)

- Spatiu de depozitare deeurii

- Spatiu de depozitare deeurii iesite din procesul de tratare si care urmeaza a fi depozitate final

- Echipamente de manipulare (incarcator frontal, stivuitor, buldoexcavator)

- Instalatia de desprafuire (amplasata in vecinatatea cortului industrial pe o suprafata de 30 m²; componente demontabile si mobile, dotata cu sistem de recirculare a pulberilor in vederea tratarii), compusa din:

- Coloana de spalare cu talere (H = 6 m; Ø 1,5 m; pozitionata vertical in haba metalica, racordata de ciclon printr-o conducta montata la 1/3 de baza);

- Turbosuflanta aer pentru aspirarea si introducerea pulberilor in coloana de spalare (capacitate 5000 m³/h);

- Pompa submersibila pentru recircularea apei de spalare (portabila, montata in haba metalica);

- Coloana de separare aer - apa (ciclon) pentru retinerea pulberilor si stropilor de apa rezultati din coloana de spalare;

- Habă metalica (capacitate 25 m³) cu 2 compartimente (A, B) pentru colectarea:

- namolului (pasta de ciment/var) - in compartimentul A

- apei de spalare - in compartimentul B;

- Motogenerator;

Procesul tehnologic este automatizat, complet integrat, folosind cele mai noi standarde (OPC), Omron, National Instruments, Siemens. Instalatia este urmarita prin intermediul unui monitor montat pe pupitrul de comanda.

Functionarea instalatiei este configurabila, ca timpi tehnologici, cat si ca succesiune a operatiilor si cuprinde:

- Dozarea produsului in Cantar-Banda;

- Dozarea Cimentului in Cantar-Ciment;

- Transportul deeurii in cuva de asteptare intermediara;

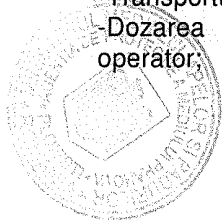
- Dozarea componentelor in malaxor concomitent cu apa, ciment, in ordinea stabilita de operator.

18

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



- Malaxarea (timp reglabil de operator, turatie reglabila de operator); in timpul malaxarii se reia Etapa 1, 2 in regim multitasking.
- Descarcarea cu banda pentru stocare in saci (big-bags);
- Se reia ciclul de la pct 4.

Deseurile rezultate in urma tratarii, fie ambalate in big-bagsi, fie vrac, sunt depozitate temporar pe platforme de stocare si dupa analizele de laborator ce vor confirma finalizarea procesului, vor depozitate in celulele active.

C2) Tratare deseuri in cuva pentru depozitare finala in ECOPARK

Deseurile receptionate pe amplasament care nu indeplinesc criteriile de acceptare la depozitare si nu respecta parametrii de lucru din cadrul instalatiei de tratare (umiditate, pH, etc) sunt supuse unui proces de tratare, stabilizare/solidificare sau deshidratare: amestecarea cu material pentru deshidratare numai daca este cazul, amestecarea cu material pentru stabilizare, hidratarea zgurilor in vederea finalizarii reactiilor de oxidare metale (fier, plumb, aluminiu, etc), amestecarea intre deseuri periculoase si nepericuloase care se preteaza amestecarii, deseul obtinut fiind analizat de catre laboratorul propriu si in functie de rezultatele obtinute este depozitat direct in celula nr. 1, respectiv Semicelula 1 si Semicelula 2 de deseuri periculoase sau Macrocelula 2 de deseuri nepericuloase.

Amestecarea deseurilor se realizeaza cu cupa excavatorului. Deseurilor lichide apoase rezultate in urma stocarii temporare (din decantarea in timp a acestora) sunt vidanjate si transportate la societati autorizate.

C3) Tratare deseuri in cuve pentru valorificare

Deseurile receptionate periculoase si nepericuloase, care se preteaza pentru valorificare, sunt separate de apa existenta in exces printr-un proces de decantare. Deseurile lichide apoase rezultate din decantare sunt transportate ulterior catre o societate autorizata. Deseurile decantate sunt omogenizate si amestecate cu ajutorului unui utilaj (excavator/ excavator echipat cu screiner, echipament ce realizeaza simultan atat omogenizarea cat si sortarea corpurilor straine, incarcator) pana la obtinerea unui amestec omogen, care este expedit catre fabricile de ciment.

C4) Tratare deseuri pe platformele de tratare

Pe cele 2 platforme de tratare/stocare avand suprafetele de 2555 mp, respectiv 3400 mp se desfasoara activitati de tratare a deseurilor prin amestecarea deseurilor, conform retelelor stabilite de laborator in functie de caracteristicile acestora. Amestecarea deseurilor se realizeaza cu cupa excavatorului sau cu echipamente specifice (screiner, freze etc.). Amestecul rezultat poate fi valorificat catre unitati autorizate sau eliminat prin depozitare, in functie de rezultatele de laborator, in celulele active ale depozitului (**semicelula 1 si 2 de deseuri periculoase sau Macrocelula 2 de deseuri nepericuloase**)

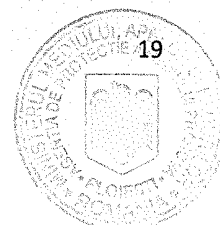
C5) Decontaminarea deseurilor rezultate din constructii si demolari

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

Deseurile indepartate de pe suprafata betoanelor rezultate din aceasta operatie sunt supuse procesului de curatare avansata in vederea indepartarii contaminantului.

Betoanele curatate rezultate vor fi valorificate ca subproduse rezultate in urma maruntirii prin concasare cu ajutorul concasorului din dotare (tip Rubble – Master 60 sau cu screiner-ul montat pe bratul excavatorului). Subprodusele rezultate, sorturile din beton vor fi valorificate prin re folosire in procesul de tratare deseuri periculoase sau ca material de umplutura la constructia/repararea drumurilor si platformelor.

D) Zona de spalare a autovehiculelor la iesirea din incinta - Rampa de spalare a autovehiculelor este amplasata in zona porții de iesire din depozit, unde autovehiculele ce transporta deșeuri sunt spalate pe roti înainte de a ieși din depozit.



E) Bioremedierea

Activitatea de bioremediere se desfasoara pe o parte din platforma betonata cu suprafata de 2555 mp, pe care sunt amplasate si instalatiile de sortare si spalare soluri contaminate.

Se supun bioremedierii loturi de deseuri in cantitate totala de 19 200 t/an.

Materialele/deseurile care constituie intrari in instalatia de bioremediere sunt preluate de la generatori de deseuri sau sunt rezultate in urma activitatilor de decontaminare a terenurilor poluate cu produse petroliere; compozitia lor chimica poate diferi foarte mult de la un generator, la altul. Ele sunt insotite de fise de caracterizare furnizate de catre generatori, conform legislatiei in vigoare.

Procesul tehnologic principal care se desfasoara pe amplasament este reprezentat de bioremedierea ex-situ, recomandata de catre Institutul de cercetari pentru Pedologie si Agrochimie Bucuresti (ICPA).

Pana la intrarea in proces, materialul supus bioremedierii este stocat temporar pe platforma betonata.

Solul contaminat cu produse petroliere este transportat la depozitul ECOPARK - Aricestii Rahtivani cu basculante acoperite, unde vehiculul este cantarit, iar informatiile privind masa, data, ora, tipul de deșeu si provenienta, documentele de transport si cele de transfer sunt inregistrate electronic si in scris.

Procedura de livrare

- Deseurile sunt livrate timp de 8 ore in fiecare zi, in timpul zilei
- Documente administrative necesare: documentele de transport si documente de transfer si aprobarea de livrare catre ECOPARK
- La intrarea in depozit este masurat nivelul radioactivitatii materialului respectiv, cu echipamentul automatizat de masurare, care inregistreaza electronic nivelul masurat. Transporturile neconforme sunt refuzate si sunt dirijate inapoi catre sursa.
- Cantarirea mijloacelor de transport se face inainte si dupa descarcare.
- Pana la intrarea in proces, materialul supus bioremedierii este stocat in pe platforma betonata. Sunt recoltate probe care sunt analizate pentru determinarea continutului de TPH, a umiditatii, pH-ului. Probele prelevate sunt pastrate ca maritor pe o perioada de 3 luni.

Predarea si receptia solului contaminat :

- Verificarea documentelor de insotire (date privind procesul in urma caruia au fost generate, compozitia fizico-chimica si caracteristicile de pericolozitate, in special precautiile care trebuiesc luate). Fiecare transport trebuie sa fie insotit de un formular de expeditie/transport din care trebuie sa reiasa: denumirea deseurilorcf. HG nr. 856/2002, cu modificarile si completarile ulterioare, numarul formularului de transport, numele si adresa expeditorului, transportatorului si a destinatarului, cantitatea de deșeu transportata, data preluarii deseurilor de catre transportator, tipul autovehicolului de transport
- Determinarea cantitatii materialului transportat, prin cantarire, pe amplasament
- Identificarea materialului transportat
- Inspecție vizuala
- Compararea cu datele transportatorului
- Eliberarea unui document prin care se dovedeste predarea marfii
- Prelevarea si analiza probelor de sol recoltate; analizele fizico-chimice se vor face in laboratorul propriu, situat pe amplasament. In urma determinarilor , volumele de sol contaminat cu produse petroliere pot suferi urmatoarele tratamente: tratament prin bioremediere pe amplasament sau dirijarea catre alte societati autorizate pentru eliminare/valorificare.
- Descarcarea mijlocului de transport pe platforma betonata special amenajata
- In urma determinarilor, volumele de sol contaminat cu produse petroliere pot suferi urmatoarele tratamente: tratament prin bioremediere pe amplasament sau dirijarea catre alte societati autorizate pentru eliminare/valorificare.

Sortarea

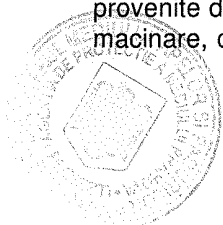
In prima faza, aceste deseuri sunt supuse operatiei de sortare (pentru aceasta se utilizeaza o cupa de sortare tip ALLU SCREENER) prin care elimina materialele necorespunzatoare pentru scopul procesului, respectiv fractiile granulometrice grosiere (>4 mm).

Instalatia are ca scop procesarea solului contaminat cu produse petroliere, a deseurilor provenite din constructii, in combinatie cu sol contaminat (in prealabil sufera operatii de sortare, macinare, cernere) sau alte tipuri de material care se preteaza cerintelor metodei. Materialul²⁰

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



grosier rezultat in urma sortarii se stocheaza temporar pe platforma betonata si va fi utilizat pentru realizarea stratului de acoperire a celulelor de depozitare ajunse in faza de inchidere.

Materialul care va fi supus tratamentului prin bioremediere este analizat in ceea ce priveste concentratia TPH si natura hidrocarburilor continute, in scopul stabilirii retetei de tratare.

In cazul in care concentratia TPH depaseste 20.000 mg/kg din masa solului contaminat, se poate proceda la o dilutie a acestuia, care poate merge pana la 1:1. Materialul fin granular omogenizat cu sortatorul ALLU BUCKET este depus pe platforma betonata sub forma unui pachet constituit din straturi succesive, in scopul biodegradarii contaminantilor organici. Intre stratele de material care urmeaza a fi tratat se intercaleaza un strat de material organic natural lemnos (rumegus, talaj, coceni, paie etc) care asigura o buna aerare si un suport organic adecvat. Ultimul strat este constituit din material contaminat.

Pachetul de strate, fiecare avand in jur de 50 cm grosime, se realizeaza prin depunere cu ajutorul unui incarcator frontal, urmarindu-se uniformizarea depunerilor, atat in partile laterale cat si in cele centrale. Depozitele de material se organizeaza sub forma unor siruri, pachete, clai/capite, depuse pe platforma betonata, cu dimensiuni de 40 x 2 x 2 m intre care se lasa spatiu de circulatie a utilajelor.

Solul contaminat cu produse petroliere poate proveni atat din zone industriale (folosinta mai putin sensibila) cat si din zone agricole (folosinta sensibila). In acest din urma caz se pot utiliza si fertilizatori chimici, daca se doreste imbunatatirea calitatii procesului si a solului rezultat.

Tratarea solurilor prin bioremediere consta in descompunerea bacteriologica a poluantilor organici reprezentati prin fractii de hidrocarburi. Pentru desfasurarea biodegradarii este necesar sa fie asigurate cantitatile necesare de apa, oxigen si nutrienti (NPK – azot, fosfor, potasiu). Ca urmare a desfasurarii procesului bacteriologic de descompunere rezulta CO₂ si H₂O.

Din punct de vedere cantitativ, procesul de bioremediere este influentat de o serie de factori dintre care o mare importanta o are umiditatea. In functie de conditiile climatice, materialul trebuie udat pentru atingere unei umiditati optime - cca 50%. Omogenizarea si afanarea periodica a materialului se face cu un utilaj specific (tip BACKHUS). Prin omogenizare se asigura circulatia apei pe verticala iar prin afanare se optimizeaza raportul dintre faza solida si spatiile lacunare.

Pentru desfasurarea optima a procesului este necesar sa fie realizate urmatoarele conditii:

- Continutul de oxigen: >10 ppm, la 1.5 m adancime
- pH : 5-8
- proportia C/N/P: intre 100/10/1 si 100/5/1

Pentru accelerarea procesului de bioremediere se vor inocula in substrat biopreparate bacteriene, realizate din bacterii selectionate si multiplicata.

In timpul procesului de bioremediere se preleveaza sistematic probe din solul contaminat depus in stiva, pentru a se urmari continutul total de produs petrolier, deci rata de productie a procesului de biodegradare.

In cazul in care alt tip de deșeu este supus tratarii, analizele vor urmari parametrii relevanti pentru fiecare caz in parte, in scopul determinarii evolutiei procesului.

In procesul de bioremediere intervin o serie de factori cu variabilitate foarte mare, care influenteaza durata si randamentul: temperatura, umiditatea, continutul de oxigen, concentratia de hidrocarburi, pH, continutul de nutrienti, populatia speciilor de bacterii prezente. Acestia vor fi monitorizati periodic.

Incheierea procesului se stabileste in urma analizelor de laborator care trebuie sa ateste atingerea concentratiei limita admisa a poluantului prevazuta de lege (OM nr.756/1997), conform tipului de folosinta ulterioara a materialului rezultat.

Durata procesului de bioremediere este indelungata (60-120 zile), depinde de conditiile meteo-climatice si este determinata de perioada in care fauna bacteriana consuma fractia de hidrocarburi.

In cazul in care rezultatele analizelor confirma faptul ca bioremedierea si-a atins scopul, intr-un termen de timp rezonabil, materialul se considera recuperat si nu se mai aplica tratamente cu ingrasaminte NPK sau culturi de bacterii.

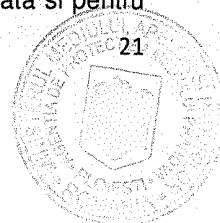
F) Tratarea solurilor contaminate in instalatiile mobile de sortare si spalare

Instalatia de spalare soluri contaminate este amplasata pe o parte din platforma betonata in suprafata de 2555 mp, care este utilizata si pentru bioremedierea solurilor. Instalatia de spalare este utilizata in principal pentru solurile contaminate cu pesticide, dar poate fi utilizata si pentru cele contaminate cu produse petroliere, metale grele.

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



Capacitatea maxima de alimentare este de 10 t/h.

Sortarea se realizeaza intr-o instalatie mobila dotata cu un ciur mobil cu 2 etaje, echipat cu motor diesel, tren de rulare cu senile, buncar de alimentare de 4,5 mc, benzi transportoare de cauciuc pentru alimentare, evacuare refuz ciur, sort intermediar si sort fin.

Dupa sortarea preliminara, materialul este incarcat cu excavatorul in statia de spalare.

Spalarea solurilor are loc intr-o Instalatie de spalare compusa din: - palnie de alimentare; - banda transportoare de incarcare material; - ciur rotativ prevazut cu duze de apa; - sita vibranta cu plasa pentru spalarea secundara si pentru separare material spalat; - banda transportoare descarcare sort rezultat dupa spalare.

Instalatia de spalare soluri contaminate mai are in componenta:

- instalatie de filtrare ape de spalare: pompa centrifuga, filtru cuart, filtru carbune activ, pompa submersibila, haba de 70 mc pentru stocare ape uzate inainte de filtrare, haba de 30 mc pentru stocare ape filtrate;

- habe depozitare: 2 habe x 30 mc pentru stocare material inainte de spalare (soluri contaminate), haba 30 mc pentru stocare namol dupa filtrare, haba 30 mc pentru stocare material solid dupa spalare (sorturi spalate).

Instalatia de spalare

Palnia de alimentare are scopul de a incarca instalatia cu un debit constant, pentru a permite ca materialul sa fie spalat in mod omogen. Din palnia de alimentare, materialul care trebuie tratat este descarcat pe banda transportoare care alimenteaza tamburul – cilindrul cu structura metalica cu axa orizontala usor inclinata, in care este introdus asi apa de spalare.

Tamburul cilindric este din otel carbon si este prevazut cu lamele de basculare a materialului, care permit ridicarea materialului si aducerea continua in camera de noroi. Apa curata este introdusa prin duze in contracurent, iar apa rezultata din spalare a materialului este evacuata in partea opusa decaracrii materialului spalat.

Materialul spalat este descarcat intr-o sita vibranta din plasa, actionata de un generator electromecanic si o placa vibranta din profile de otel suspendata pe tampoane cu arcuri vibrative.

Materialul spalat si sortat pe sita este descarcat prin intermediul unei benzi transportoare, iar namolul de spalare este descarcat in haba de colectare.

Instalatia de filtrare ape de spalare

Filtrarea se realizeaza cu o baterie de filtre de cuart urmata de o baterie de filtre cu carbune activ. Ambele baterii contin material granular care este traversat de sus in jos de apa care trebuie filtrata. In functie de marimea lor, solidele continute in apa rezultata din spalare sunt separate prin cernere (patrunderea prin spatiile integranulare) si prin adsorbție pe patul filtrant.

Stocare

Solul contaminat este stocat in 2 habe metalice de cate 30 mc capacitate, de unde este incarcat cu excavatorul in instalatia de spalare.

Materialul solid rezultat din spalare este stocat in haba metalica de 30 mc capacitate.

Namolul rezultat dupa spalare este stocat in haba metalica de 30 mc capacitate.

Apele rezultate din spalare sunt stocate in haba metalica de 70 mc capacitate, care constituie vasul de alimentare al instalatiei de filtrare.

Apele care ies din instalatia de filtrare sunt stocate in haba metalica de 30 mc capacitate, care constituie vasul de alimentare al instalatiei de filtrare. Apa uzata din instalatia de spalare soluri este tratata si se recircula integral in proces, pana la epuizare (cu completarea pierderilor). Cand nu mai corespunde din punct de vedere calitativ, apa de spalare epuizata este stocata temporar si eliminata ca deșeu apos cu operator economic autorizat.

Capacitati de tratare

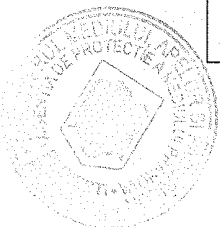
Proces	Categorie de deseuri	Capacitate medie	
		(t/zi)	t/an
Receptie – 8h/zi	Sol contaminat cu PP	77	19200
Sortare si amenajare siloz	Sol si deseuri din constructii contaminate cu PP	77	19200
Bioremediere	Sol contaminat cu PP	50	17500
Instalatia mobile de spalare soluri contaminate	Sol contaminat cu produse petroliere, pesticide, metale grele	160	32000

22

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



Utilizarea ulterioara a solului bioremediat trebuie sa tina seama de limitele acceptabile ale unor compusi chimici si metale, conform Ordinului Ministrului Apelor, Padurilor si Protectiei Mediului nr. 756 din 3 noiembrie 1997, pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului in care sunt prezentate ca valori ghid pentru continutul total de hidrocarburi petroliere (TPH) in sol urmatoarele:

- valori normale: mai putin de 100 mg/kg s.u. (substanta uscata);
- valori de alerta pentru soluri sensibile: 200 mg/kg s.u.;
- valori de alerta pentru soluri mai putin sensibile: 1.000 mg/kg s.u.; valori de interventie pentru soluri sensibile: 500 mg/kg s.u.;
- valori de interventie pentru soluri mai putin sensibile: 2.000 mg/kg s.u. .

Solul cu pesticide tratat in instalatia mobila de spalare va fi analizat cu laborator acreditat ISO 17025; in urma efectuarii analizelor probelor, se vor determina concentratiile de HCH in sol si se vor interpreta aceste rezultate in functie de criteriile de reutilizare a solului tratat. Astfel, solurile avand o concentratie de HCH de pana la 2 mg/kg vor fi reutilizate la umplerea gropilor de excavatie, solurile avand o concentratie de HCH intre 2 si 50 mg/kg vor fi depozitate final in depozitul de deseuri periculoase apartinand Ecomaster Servicii Ecologice SRL, iar solurile avand o concentratie de HCH peste 50 mg/kg vor fi supuse unei operatiuni de incinerare, cu societati autorizate.

In functie de destinatia finala a materialului bioremediat, acesta va respecta parametrii de calitate prevazuti de Ordinul 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului sau de Ordinul nr. 95/2005 - privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurilor preliminare de acceptare a deseurilor la depozitare si lista nationala de deseuri acceptate in fiecare clasa de depozit de deseuri.

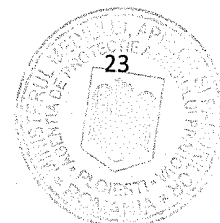
Conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, activitatile desfasurate de societate pe amplasament se incadreaza in operatiunile de valorificare R3, R12, R13 si/sau in operatiunile de eliminare D5, D8, D9, D13, D15.

Deseurile rezultate in urma activitatii de tratare desfasurate la nivelul amplasamentului „Parc Ecologic Industrial” pot fi valorificate catre unitati autorizate in baza contractelor perfectate intre parti sau eliminate prin depozitare, in functie de rezultatele de laborator, in celulele active: semicelula 1 si semicelula 2 de deseuri periculoase sau Macrocelula 2 de deseuri nepericuloase.

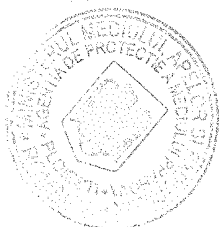
8.2. TEHNICI APLICATE DE SOCIETATE PENTRU CONFORMARE CU CERINȚELE BAT PENTRU ACTIVITATE

Concluzii generale BAT conform Deciziei de punere în aplicare (UE) 2018/1147 a Comisiei din 10 august 2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deseurilor, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European si a Consiliului.

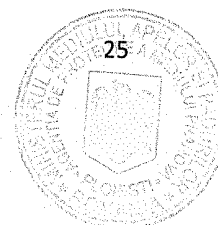
Tehnica BAT	Tehnici aplicate in cadrul unitatii	Concluzii privind conformarea cu BAT
Performanta generala de mediu		
BAT 1. Pentru imbunatatirea performantei generale de mediu, BAT consta in punerea in aplicare si aderarea la un sistem de management de mediu (EMS) avand toate caracteristicile urmatoare.		



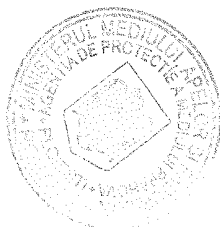
<p>I. Angajamentul conducerii, inclusiv a conducerii superioare</p>	<p>I. Ecomaster Servicii Ecologice SRL a implementat sistemele de management al calitatii, protectiei mediului si sanatatii si securitatii in munca si este certificată conform SR EN ISO 9001, SR EN ISO 14001 si SR EN ISO 45001 de DNV GL - Business.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>II. Definirea de catre conducere a unei politici de mediu care include imbunatatirea continua a performantei de mediu a instalatiei</p> <p>III. Planificarea si stabilirea procedurilor a obiectivelor si a tintelor necesare, in corelare cu planificarea financiara si cu investitiile;</p>	<p>II. Este definita de catre conducerea societatii politica de mediu si sunt implementate proceduri specifice acestei activitati pentru managementul integrat calitate-mediu. Este elaborata Declaratia privind politica de management integrat..</p> <p>III. Manualul calitatii include toate procedurile conform standardelor aplicate. In Manualul de functionare a obiectivului exista instructiuni referitoare la sistemul de management integrat.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>IV. Punerea in aplicare a procedurilor, acordand o atentie deosebita pentru:</p> <p>a) structurii si responsabilitatii, b) recrutarii, formarii, constientizarii si competentei c) comunicarii d) participarii angajatilor e) documentarii f) controlul eficient al proceselor g) programe de intretinere h) pregatirii si raspunsul la situatii de urgenta i) garantarea respectarii legislatiei de mediu.</p>	<p>IV. Procedurile sunt documentate, actualizate si revizuite in conformitate cu modificarile survenite, ori de cate ori este nevoie. Procedurile sunt validate de catre auditori externi, cu ocazia Auditurilor de verificare efectuate de catre firma de acreditare.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>V. Verificarea performantei si luarea de masuri corective, acordand o atentie deosebita pentru:</p> <p>a) monitorizarii si masurarii b) actiunilor corective și preventive, c) pastrarii inregistrărilor, d) realizarii auditului intern independent (daca este posibil) pentru a stabili daca sistemul de management de mediu planificat este corespunzator și daca a fost corect implementat si mentinut.</p>	<p>V. Se intocmeste anual un raport de mediu care se inainteaza catre APM Prahova.</p> <p>Proceduri specifice: P-03 Audit intern P-04 Controlul neconformitatilor P-10 Monitorizare si masurare; P-11 cerinte legale si alte cerinte</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>VI. Revizuirea de catre conducerea superioara a EMS a conformitatii, a adecvarii si a eficientei continue a acestuia</p>	<p>VI. Da, exista Procedura privind analiza si imbunatatire.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>VII. Urmarirea dezvoltarii unei tehnologii curate</p>	<p>VII. Proiectul si tehnologiile aplicate respecta tehnicile recomandate de catre BAT privind tehnologiile curate.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>



<p>VIII. Luarea in considerare a efectelor asupra mediului generate de eventuala dezafectare a instalatiei inca din etapa de proiectare a unei instalatii si pe tot parcursul perioadei sale de functionare;</p> <p>IX. Efectuarea de evaluari sectoriale comparative in mod regulat</p>	<p>VIII. La amenajarea instalatiilor s-a avut in vedere masurile necesare in eventualitatea inchiderii activitatii si dezafectarea instalatiilor.</p> <p>EP.P – 21 Procedura de inchidere a depozitului de deseuri periculoase si nepericuloase</p> <p>IX. Se mentin proceduri pentru revizuirea sistematica in concordanta cu noile progrese din sectorul specific de activitate.</p>	Conformare cu BAT
<p>X. Gestionarea fluxului de deseuri</p>	<p>X. Fluxurile de deseuri sunt gestionate conform BAT 2.</p>	Conformare cu BAT
<p>XI. Un inventar al fluxurilor de ape uzate si de gaze reziduale</p>	<p>XI. Apele uzate generate sunt gestionate conform actelor de reglementare emise si conform BAT 3.</p> <p>Nu se aplica pentru gaze pentru ca nu se genereaza gaze (nu sunt depozitate deseuri menajere).</p>	Conformare cu BAT
<p>XII. Un plan de management al reziduurilor</p>	<p>XII. Exista Registrul de evidenta a deseurilor receptionate, depozitate, valorificate/eliminate prin alti operatori economici si a deseurilor generate.</p>	Conformare cu BAT
<p>XIII. Un plan de management al accidentelor</p>	<p>XIII. Exista Plan de evacuare in situatii de urgenta si Plan de prevenire si combatere a poluarii accidentale.</p>	Conformare cu BAT
<p>XIV. Un plan de gestionare a mirosurilor</p>	<p>XIV. Amplasamentul obiectivului respecta distanta de protectie sanitara fata de receptorii sensibili recomandata de OMS nr.119/2014. Nu au fost inregistrate evenimente privind emisia de mirosuri, astfel incat nu s-a impus implementarea unui Plan de management al mirosurilor.</p>	Conformare cu BAT
<p>XV. Plan de gestiune a zgomotului si vibratiilor.</p>	<p>XV. Nu este cazul, Amplasamentul obiectivului respecta distanta de protectie sanitara fata de receptorii sensibili recomandata de OMS nr.119/2014.</p>	Conformare cu BAT
<p>BAT 2. Pentru imbunatatirea performantei generale de mediu, BAT consta in utilizarea tuturor tehnicilor indicate mai jos.</p>		

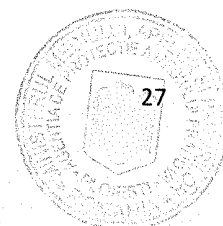


<p>a) Instituirea si punerea in aplicare a unor proceduri de caracterizare si pre-acceptare a deseurilor care au scopul de a asigura adecvarea tehnica (si juridica) a operatiilor de tratare a unui anumit deseu inainte ca acesta sa ajunga la instalatie. Pot presupune prelevarea de probe si caracterizarea deseurilor pentru a putea obtine suficiente informatii privind compozitia acestuia .</p> <p>b) Instituirea si punerea in aplicare a unor proceduri de acceptare a deseurilor care sa confirme caracteristicile deseurilor care au fost identificate in etapa de pre-acceptare. Aceste proceduri au scopul de a confirma caracteristicile deseului care au fost identificate in etapa de pre-acceptare.</p>	<p>a), b)Exista procedura pentru admiterea deseurilor pe amplasament, in etapa de receptie a acestora, care include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - verificarea existentei substantelor radioactive; - verificarea documentelor insotitoare si a buletinelor de analiza; - inregistrarea cantitatilor primite si sursa de provenienta, in conformitate cu documentele de transport; - inspectia vizuala a deseurilor pentru verificarea caracteristicilor: aspect, culoare, stare de agregare, consistenta; - prelevare de probe prin esantionare si analizarea in laboratorul propriu de analize fizico-chimice; - intocmirea si pastrarea documentelor de evidenta. 	<p>Conformare cu BAT.</p>
<p>c) Instituirea si punerea in aplicare a unui sistem de urmarire si a unui inventar al deseurilor - au scopul de a urmarii locul si cantitatea deseurilor aflate in instalatie. Acestea contin toate informatiile generate in cursul procedurii de preacceptare</p>	<p>c) Pe timpul depozitarii si tratarii fiecarei sarje de deseuri se tine evidenta tipurilor si cantitatilor de deseuri depozitate, in curs de tratare si a celor tratate. Este elaborata Instructiunea privind receptia cantitativa a deseurilor periculoase.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>d) Instituirea si punerea in aplicare a unui sistem de management al calitatii deseurilor rezultate - care sa asigure conformarea acestora cu asteptarile utilizand standardele EN existente</p>	<p>d) Deseurile rezultate din procesele de tratare sunt analizate atat intern, cat si cu laboratoare acreditate si in functie de rezultate, sunt depozitate final, evacuate de pe amplasament sau sunt supuse unei tratari suplimentare in scopul corectarii parametrului necorespunzator.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>e) Asigurarea trierii deseurilor - deseurile se pastreaza separat, in functie de proprietatile lor, pentru a usura depozitarea si tratarea si a le face mai putin periculoase pentru mediu. Trieria deseurilor se bazeaza pe separarea fizica a deseurilor si pe proceduri care identifica momentul si locul depozitarii acestora.</p>	<p>e) Deseurile sunt depozitate si tratate in functie de caracteristicile si compatibilitatile lor fizico-chimice. Nu se amesteca fluxuri de deseuri incompatibile.</p> <p>Solurile contaminate care sunt tratate in instalatia de spalare sunt sortate in functie de granulometrie.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>

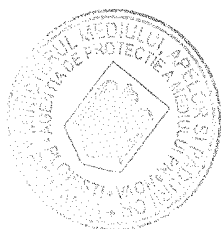


<p>f) Asigurarea compatibilitatii deseurilor inainte de amestecarea sau combinarea acestora, printr-un set de masuri de verificare si de teste pentru a detecta orice reactie chimica nedorita si/sau potetial periculoasa intre deseuri (polimerizare, degajare de gaze, reactii exoterme, descompunere, cristalizare, precipitare) in timpul amestecarii, al combinarii sau al desfasurarii altor operatii de tratare.</p>	<p>f) Inainte de amestecarea pentru tratare, deseurile sunt analizate intern in scopul asigurarii comapatibilitatii lor si eliminarii oricaror evenimente nedorite.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>g) Sortarea deseurilor solide intrate - are scopul de a prevenii patrunderea materialelor nedorite in procesul de tratare ulterior. Acestea poate cuprinde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - separarea manuala prin intermediul examinarii vizuale - separarea metalelor feroase, a metalelor neferoase sau a tuturor metalelor - separarea optica prin sisteme de specroscoapie in infrarosu sau cu raze x - separarea pe baza densitatii (mese vibrante, clasare pneumatica, rezervoare plutire-scurfundare) - separare granulometrica prin ciuruire/cernere. 	<p>g) Sortarea deseurilor solide intrate se face prin separarea manuala a obiectelor voluminoase, materialelor nedorite, cat si cu utilaje de tipul scriner.</p> <p>In plus, solurile contaminate care sunt tratate in cele instalatia de spalare sunt sortate in functie de granulometrie. Sortarea se realizeaza cu ciur mobil, cu 2 etaje, in scopul separarii pe granulometrii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - $d > 30$ mm, care reprezinta materialul care se preteaza procesului de spalare; - $d < 30$ mm, material care se stocheaza temporar pe amplasament. 	<p>Conformare cu BAT</p>

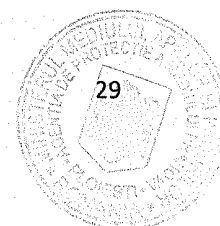
<p>BAT 3. Pentru a facilita reducerea emisiilor în apă și aer, BAT constă în întocmirea și menținerea la zi a unui inventar al fluxurilor de ape uzate și de gaze reziduale, care face parte din sistemul de management de mediu (a se vedea BAT 1) și cuprinde toate elementele următoare:</p>		
<p>(i) informații despre caracteristicile deșeurilor care urmează să fie tratate și despre procesele de tratarea deșeurilor, inclusiv:</p> <p>(a) diagrame de flux simplificate ale proceselor, care să indice originea emisiilor;</p> <p>(b) descrieri ale tehnicilor integrate în procese și ale tratării la sursă a apelor uzate/ gazelor reziduale, inclusivale rezultatelor lor;</p>	<p>(i) Societatea a furnizat documentele necesare emiterii actelor de reglementare cu informatii complete si detaliate referitoare la activitatile desfasurate.</p> <p>(a) metodele de tratare a deseurilor, scheme tehnologice, inventarul iesirilor in Formular de solicitare, sectiunea "Principalele activitati" si fluxul tehnologic al instalatiilor de tratare</p> <p>(b) metode de tratare a emisiilor de pulberi de la instalatia automata de tratare deseuri periculoase.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>



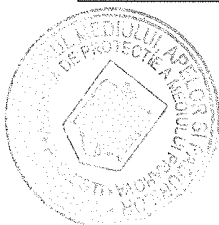
<p>(ii) informații referitoare la caracteristicile fluxurilor de ape uzate; de exemplu:</p> <p>(b) concentrația medie și valorile medii ale încărcăturii poluante a substanțelor relevante, precum și variabilitatea acestora (de exemplu, CCO/COT, compuși azotați, fosfor, metale, substanțe prioritare/micropoluanti);</p>	<p>(ii) Pe amplasament nu se epureaza levigat/ape uzate. Acestea sunt stocate temporar in bazinul de ape contaminate, de unde sunt vidanjate periodic si sunt eliminate prin operatori economici autorizati.</p> <p>b) Monitorizarea se realizeaza cantitativ si calitativ la fiecare sarja de apa vidanajata. Sunt analizati indicatorii reglementati prin contractul incheiat cu operatorul statiei de epurare (pH, materii in suspensie, substante extractibile cu solventi organici, Pb, Ni, Zn, Cr).</p> <p>Analizarea probelor se face atat intern, cat si cu laboratoare acreditate.</p>	<p>Conformare BAT pc.b) Punctele a) si c) nu se aplica.</p>
<p>BAT 4. Pentru a reduce riscul de mediu asociat depozitării deșeurilor, BAT constă în utilizarea tuturor tehnicilor indicate mai jos.</p>		
<p>a) Optimizarea amplasării locului de depozitare</p> <ul style="list-style-type: none"> - localizarea zonelor de depozitare departe de cursuri de apa si zone sensibile; - eliminarea sau reducerea dublei manipulări de deseuri in cadrul instalatiei; 	<p>a) Nu exista curs de apa in apropierea amplasamentului. Raul Prahova curge la cca. 1 km distanta.</p> <p>Nu exista zone rezidentiale sau alte zone sensibile in apropierea obiectivului, toate situandu-se la distante mai mari de 1 km (cf. OMS nr.119/2014).</p> <p>Procedurile aplicate prevad operatii de manipulare care elimina pe cat posibil manipularea dubla a deseurilor.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>



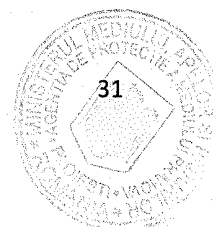
<p>b) Capacitate de depozitare adecvata Se iau masuri pentru evitarea acumularii de deseuri astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stabilirea clara si nedepasirea capacitatii maxime de depozitare a deeurilor, tinandu-se seama de caracteristicile deeurilor (referitoare la riscul de incendiu) si capacitatea de tratare - monitorizarea regulata a cantitatii de deseuri depozitate, in raport cu capacitatea de depozitare maxim permisa - stabilirea clara a timpului maxim de stationare a deeurilor <p>c) Functionarea depozitului in conditii de siguranta</p> <ul style="list-style-type: none"> - documentarea si etichetarea clara a echipamentelor utilizate pentru incarcarea, descarcarea si depozitarea deeurilor - protejarea deeurilor despre care se stie ca sunt sensibile la caldura, lumina, aer, apa, etc. impotriva conditiilor de mediu - caracterul adecvat si depozitarea in siguranta a containerelor si a butoaielor 	<p>b) Capacitatile de depozitare sunt declarate de catre beneficiar si aprobate prin actele de reglementare. Respectarea prevederilor acestor acte de reglementare este obligatie insusita de operator.</p> <p>Cantitatile de deseuri intrate pe amplasament precum si cele tratate sau livrate catre alti eliminatori fac parte din Gestiunea deeurilor, raportata lunar catre APM Prahova.</p> <p>Stationarea deeurilor pe amplasament este conform legii si este monitorizata prin actele de gestiune.</p> <p>c) Echipamentele pentru incarcarea, descarcarea si depozitarea deeurilor au carti tehnice, iar functionarea lor este autorizata conform normativelor specifice. Deeurile sunt depozitate in functie de caracterul periculos/nepericulos si de compatibilitatile fizico-chimice. Deeurile ambalate sunt depozitate in recipienti corespunzatori, a caror stare de integritate este verificata inainte de depozitare.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>d) Zona separata pentru depozitarea si manipularea deeurilor periculoase ambalate</p>	<p>d) Depozitarea deeurilor periculoase se face separat. In functie de tipurile de deseuri receptionate, depozitarea temporara a acestora inainte de tratare se va realiza in functie de gradul de periculozitate, respectiv, al riscului pentru mediu, incinta dispunand de facilitati corespunzatoare: 2 semicelule pentru depozitarea finala, zone de stocare temporara/tratare amenajate cu suprafata impermeabila. Depozitarea deeurilor se realizeaza in functie de evaluarea riscului deeurilor efectuata pe baza proprietatilor acestora (Fisa de caracterizare deeu).</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 5. Pentru a reduce riscul de mediu asociat manipulării și transferului deșeurilor, BAT constă în elaborarea și punerea în aplicare a unor proceduri de manipulare și de transfer</p>		



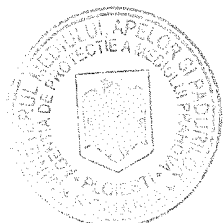
<p>Proceduri de manipulare si transfer in siguranta a deseurilor la locul corespunzator de depozitare sau tratare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - manipularea si transferul deseurilor se face cu personal competent; - manipularea si transferul deseurilor sunt documentate in mod corespunzator, validate inainte de executare si verificate dupa executare; - se iau masuri pentru a prevenii, detecta si diminua scurgerile; - se iau masuri de precautie la realizarea si conceperea operatiilor de amestecare sau combinare a deseurilor. 	<p>Manipularea deseurilor se face cu personal calificat.</p> <p>Manipularea deseurilor se face in baza procedurilor specifice.</p> <p>Manipularea deseurilor se face cu atentie, iar eventualele scurgeri accidentale sunt semnalate si indepartate in cel mai scurt timp cu ajutorul materialelor absorbante.</p> <p>Se efectueaza analiza deseurilor intrate in procesele de tratare atat intern, cat si cu laborator acreditat, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare a acestora. Amestecarea fizica a deseurilor se va realiza fara sa aiba loc reactii chimice, in functie de compatibilitatea acestora.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>Monitorizare</p>		
<p>BAT 7. BAT constă în monitorizarea emisiilor în apă, cel puțin cu frecvența indicată mai jos (semestrial pentru tratarea deseurilor lichide apoase si a apelor uzate industriale) și în conformitate cu standardele EN. Dacă nu sunt disponibile standarde EN, BAT constă în utilizarea standardelor ISO, a standardelor naționale sau a altor standarde internaționale care asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă.</p>	<p>Apele uzate din amplasament (levigat si ape pluviale contaminate) sunt stocate in bazinul de ape contaminate, de unde sunt vidanjate periodic si eliminate prin operatori autorizati.</p> <p>Apa de spalare epuizata de la instalatia de spalare soluri contaminate este stocata intr-unul din cele 5 rezervoare de stocare dedicate.</p> <p>Apa este analizata inainte de fiecare vidanjare, cu laboratoare acreditate care utilizeaza standarde recunoscute de catre organismul de acreditare RENAR.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 10. BAT constă în monitorizarea periodică a emisiilor de mirosuri</p>		
<p>Emisiile de mirosuri pot fi monitorizate utilizând:</p> <ul style="list-style-type: none"> - standarde EN (de exemplu, olfactometria dinamică conform EN 13725, pentru a determina concentrația de miros, sau EN 16841 partea 1 sau 2 pentru a determina expunerea la miros); - standarde ISO, naționale sau alte standarde internaționale care asigură furnizarea unor date de o calitate științifică echivalentă, atunci când se aplică metode alternative pentru care nu sunt disponibile standarde EN (de exemplu, estimarea impactului mirosului). 	<p>S-a intocmit Planul de gestionare a mirosurilor.</p> <p>Nu se monitorizeaza mirosurile, dar sunt monitorizate emisiile fugitive cu potential olfactiv neplacut (H2S, NH3, C6H6, SOx).</p> <p>Nu au fost inregistrate evenimente privind prezenta mirosurilor pe amplasament.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 11. BAT constă în monitorizarea consumului anual de apă, energie și materii prime, precum și a generării anuale de reziduuri și de ape uzate, cu o frecvență de cel puțin o dată pe an.</p>		



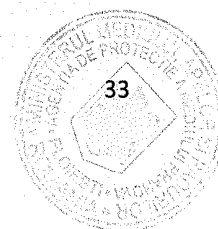
<p>Monitorizarea include măsurări directe, calcule sau înregistrări, de exemplu utilizarea unor contoare corespunzătoare sau a facturilor. Monitorizarea se detaliază la cel mai adecvat nivel (de exemplu, la nivel de proces sau de instalație/echipament) și ține cont de orice modificări semnificative ale instalației.</p>	<p>Apa este asigurată din sursa proprie – put forat, iar consumul este contorizat.</p> <p>Energia electrică este asigurată din rețeaua de distribuție administrată de Electrica S.A., iar consumul este contorizat.</p> <p>Cantitățile de ape uzate evacuate din amplasament către operatori autorizați sunt cântărite și analizate lunar și la fiecare vidanjare a bazinului de stocare ape contaminate.</p> <p>Materiile prime utilizate sunt înregistrate la recepția în obiectiv, iar consumurile fiind înregistrate în funcție de procesul în care s-au utilizat - tratare prin stabilizare, tratare prin bioremediere etc. Deșeurile periculoase și nepericuloase generate sunt înregistrate lunar și gestionate o parte prin depozitare finală în depozit sau pe baza contractelor încheiate cu societăți autorizate pentru stocare/valorificare/tartare/eliminare. Consumurile de materii auxiliare utilizate în procesele de tratare sunt înregistrate. Toate aceste informații sunt înregistrate în evidențele serviciului tehnic al societății.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>Emisii în aer</p>		
<p>BAT 12. În vederea prevenirii sau, atunci când acest lucru nu este posibil, a reducerii emisiilor de mirosuri, BAT constă în elaborarea, punerea în aplicare și revizuirea cu regularitate a unui plan de gestionare a mirosurilor, în cadrul sistemului de management de mediu</p>		
<p>Acest BAT trebuie să includă elementele de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un protocol care să conțină măsuri și grafice de aplicare; - un protocol pentru monitorizarea mirosurilor conform celor prevăzute în BAT 10; - un protocol de răspuns în cazul incidentelor de miros identificate, de exemplu în cazul reclamațiilor; - un program de prevenire și reducere a mirosurilor conceput să identifice sursa (sursele) acestora, să caracterizeze contribuțiile surselor și să aplice măsuri de prevenire și/sau de reducere. 	<p>S-a întocmit Planul de gestionare a mirosurilor în conformitate cu cerințele BAT 12 din decizia de punere în aplicare (UE) 2018/1147 a Comisiei.</p> <p>Nu se monitorizează mirosurile, dar sunt monitorizate emisiile fugitive cu potențial olfactiv neplăcut (H₂S, NH₃, C₆H₆, SO_x).</p> <p>Nu au fost înregistrate evenimente privind prezența mirosurilor pe amplasament.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 13. În vederea prevenirii sau, dacă acest lucru nu este posibil, a reducerii emisiilor de mirosuri, BAT constă în utilizarea uneia dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.</p>		



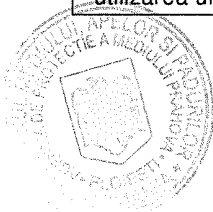
<p>Tehnici recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reducerea la minimum a timpului de stationare a deeurilor mirositoare; - utilizarea tratarii chimice pentru a distruge compusii mirositori sau pentru a limita formarea acestora; - optimizarea tratarii aerobe a deeurilor. 	<p>Timpul de stationare a deeurilor este redus la minim. Se face tratarea acestora in cel mai scurt timp posibil de la receptie.</p> <p>Nu sunt depozitate deseuri menajere sau deseuri organice care se descompun.</p> <p>Nu este necesara aplicare de tehnici de tratare aeroba a deeurilor.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 14. În vederea prevenirii sau, dacă aceasta nu este posibilă, a reducerii emisiilor difuze în aer, în special a pulberilor, a compușilor organici și a mirosurilor, BAT constă în utilizarea unei combinații adecvate a tehnicilor indicate mai jos.</p>		
<p>a) minimizarea numarului de surse potentiale de emisii difuze (utilizarea transferului gravitacional in detrimentul utilizarii pompelor; limitarea inaltimii de cadere a materialului; limitarea vitezei de circulatie; utilizarea barierelor de vant).</p>	<p>Procedeele de tratare a deeurilor nepericuloase/periculoase se desfasoara astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - in sistem deschis, pe platformele betonate din incinta; - in incinta inchisa, in instalatia automata de tratare deseuri amplasat sub cortul industrial; - in circuit inchis, in instalatia de spalare soluri contaminate. <p>Viteza de circulatie a autovehiculelor in amplasament este limitata la 30 km/h.</p> <p>Amplasamentul este inconjurat pe 3 laturi de terenuri agricole, plantate cu porumb, care poate actiona ca o bariera impotriva vantului.</p>	<p>Conformare cu BAT.</p>
<p>b) selectarea si utilizarea unor echipamente cu integritate ridicata; se refera la echipamente cu valve, racorduri, pompe, compresoare, agitatoare, pentru tratarea deeurilor lichide.</p>	<p>Instalatia de tratare a apei de la instalatia de spalare soluri contaminate este formata din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pompa centrifuga pentru colectarea apelor din bazinul de stocare si pompare din rezervorul de neutralizare; - rezervor de neutralizare echipat cu agitatoare, ph-metru, unitate de comanda si sistem de inregistrare a datelor, pompa de recirculare, mixere pe circuitul de recirculare, debitmetru; - sistem de filtrare sub presiune compus din doua baterii de filtre (cu quart si carbune activ), cu axa verticala, contoare, supape electromagnetice. 	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>c) prevenirea coroziunii;</p>	<p>Toate echipamentele/utilajele utilizate sunt protejate prin acoperire cu vopsea. Suprafetele de depozitare si tratare deseuri sunt platforme betonate impermeabilizate. Deseurile tratate nu prezinta in general caracter ridicat coroziv, deci nu se impune utilizarea inhibitorilor de coroziune.</p> <p>Depozitul de deseuri este amenajat cu sistem complex de etansare si impermeabilizare.</p>	<p>Conformare cu BAT.</p>



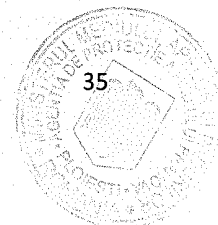
d) izolarea, colectarea și tratarea emisiilor difuze, care presupune următoarele tehnici: depozitarea, tratarea și manipularea deșeurilor și a materialelor care pot genera emisii difuze în clădiri și/sau echipamente închise; menținerea unei presiuni adecvate în echipamentele și clădirile închise; colectarea și dirijarea emisiilor către un sistem corespunzător de reducere a prin intermediul unui sistem de extracție a aerului și/sau al unor sisteme de aspirare a aerului aflate în apropierea surselor de emisii.	Gama de deseuri este variată, iar tehnicile de tratare variază de asemenea în funcție de deseurile luate în lucru, astfel încât emisiile difuze nu sunt constante. Pentru procesele de tratare care se desfășoară pe platformele betonate, colectarea și tratarea emisiilor difuze nu este o tehnică aplicabilă datorită volumelor mari de deseuri supuse tratării. Pentru deseurile tratate în instalația automată, amplasată sub cortul industrial, emisiile difuze de pulberi de deseuri, oxid de calciu, ciment sunt aspirate cu o turbosuflantă și sunt introduse în coloana de spălare cu apă. Namolul atfel produs este decantat în haba metalică, iar apa este recirculată în proces.	Conformare cu BAT
e) umezirea surselor de emisii difuze cu apă sau cu ceată;	La depozitarea deșeurilor solide în vrac în perioadele secetoase și cu vânturi puternice, se va proceda la umezirea periodică a acestora. Tot în aceste perioade, caile de acces din incintă și platformele betonate vor fi de asemenea umezite periodic.	Conformare cu BAT
f) întreținerea echipamentelor surse de emisii difuze și a echipamentelor de protecție la emisii difuze;	Echipamentele instalației de spălare soluri contaminate, cele ale instalației automate de tratare deseuri periculoase, inclusiv cele ale instalației de desprafuire aferente, sunt inspectate periodic, astfel încât să poată fi identificată orice neconformitate în starea lor tehnică și constructivă, care va fi remediată imediat.	Conformare cu BAT
g) curățarea zonelor de tratare și de depozitare a deșeurilor;	La sfârșitul fiecărui ciclu de tratare și de câte ori este necesar sunt curățate caile de circulație și platformele de stocare temporară/tratare.	Conformare cu BAT
BAT 15. BAT constă în folosirea arderii la faclă numai din motive de siguranță sau pentru condiții de exploatare excepționale (de exemplu, porniri, opriri), utilizând ambele tehnici indicate mai jos:		
a) proiectarea corectă a instalației prin asigurarea unui sistem de recuperare a gazului;	Pe amplasament nu se aplică procese de tratare a deșeurilor care să genereze gaze și care să impună funcționarea unei instalații tehnologice cu sistem de recuperare și esapare gaze.	Conformare BAT
b) gestionarea instalației prin echilibrarea sistemului de gaze și utilizarea unui control avansat al proceselor.	În depozitul de deseuri periculoase (clasa a) și nepericuloase (clasa b) nu se acceptă deseuri menajere sau de origine animală care să se descompună și să producă gaz de depozit, astfel încât nu a fost prevăzut un sistem de degazare.	Conformare cu BAT
Zgomot și vibrații		



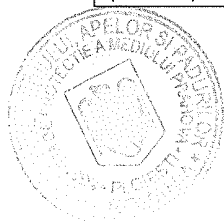
<p>BAT 17. În vederea prevenirii sau, atunci când acest lucru nu este posibil, a reducerii emisiilor de zgomot și a vibrațiilor, BAT constă în elaborarea, punerea în aplicare și revizuirea cu regularitate a unui plan de gestionare a zgomotului și vibrațiilor, în cadrul sistemului de management de mediu, care să includă toate elementele de mai jos:</p> <p>I. un protocol care să conțină măsuri și grafice de aplicare corespunzătoare;</p> <p>II. un protocol pentru monitorizarea zgomotului și a vibrațiilor;</p> <p>III. un protocol de răspuns în cazul evenimentelor de zgomot și vibrații identificate, de exemplu în cazul reclamațiilor;</p> <p>IV. un program de reducere a zgomotului și a vibrațiilor conceput să identifice sursa (sursele), să măsoare/estimeze expunerea la zgomot și la vibrații, să caracterizeze contribuțiile surselor și să aplice măsuri de prevenire și/sau de reducere.</p>	<p>Ecomaster Servicii Ecologice S.R.L. are implementat sistem de management integrat calitate-mediu în care sunt definite de către conducerea la varf politica de mediu și sunt implementate proceduri specifice acestei instalații pentru managementul integrat calitate-mediu, inclusiv politica de mediu</p> <p>Aceste proceduri sunt actualizate și revizuite în conformitate cu modificările survenite.</p> <p>Exista procedura pentru verificarea performanțelor privind nivelul de zgomot și luarea de măsuri corective în cazul depășirilor</p> <p>Se efectuează monitorizarea anuală a nivelului de zgomot la limita amplasamentului astfel: în zona de influență a instalațiilor de tratare deseuri și spre zonele rezidențiale. Nivelul de zgomot măsurat până în prezent nu a depășit limitele admise pentru incinte industriale. În cazul înregistrării unor depășiri ale nivelului admis, se va proceda la identificarea sursei/surselor și la aplicarea de măsuri de prevenire și/sau de reducere.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 18. În vederea prevenirii sau, dacă acest lucru nu este posibil, a reducerii emisiilor de zgomot și a vibrațiilor, BAT constă în utilizarea uneia dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora:</p>		
<p>a) amplasarea corespunzătoare a echipamentelor și cladirilor;</p>	<p>Amplasamentul este situat la distanțe mai mari de 1 km de oricare dintre localitățile apropiate, respectându-se astfel prevederile OMS nr.119/2014 referitoare la distanța minimă de protecție sanitară între depozitele de deseuri și zonele protejate.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>b) măsuri operationale;</p>	<p>Instalația automată de tratare deseuri este amplasată sub cortul industrial, astfel încât toate echipamentele producătoare de zgomot (turbosuflantă, compresor, malaxor, benzi transportoare, etc.) sunt izolate</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>c) echipamente silentioase; d) echipamente pentru controlul zgomotului și al vibrațiilor;</p>	<p>În procesele de tratare a deșeurilor desfășurate pe amplasament sunt utilizate echipamente statice și/sau dinamice echipate cu sisteme de atenuare a zgomotului.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>e) atenuarea zgomotului.</p>	<p>Întreținerea utilajelor folosite se face periodic.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>Emisii în apă</p>		
<p>BAT 19. În vederea optimizării consumului de apă, a reducerii volumului de ape uzate generat și a prevenirii sau, dacă aceasta nu este posibilă, a reducerii emisiilor în sol și în apă, BAT constă în utilizarea unei combinații adecvate a tehnicilor indicate mai jos:</p>		



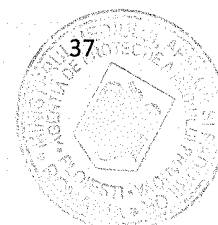
a) gestionarea apei prin optimizarea consumului;	<p>Pe amplasament apa este utilizata in scop igienico-sanitar, in scop tehnologic si pentru stropirea cailor de acces, platformelor de stocare/tratare deseuri in perioadele secetoase si cu vant puternic, pentru a impiedica formarea pulberilor.</p> <p>Consumul de apa pentru angajati este redus, iar pentru umectare este utilizata apa pluviala curata stocata in bazinul de retentie. Igienizarea suprafetelor de depozitare si tratare se face majoritar in sistem uscat.</p> <p>La rampa de spalare roti se utilizeaza aparate de spalare sub presiune, cu consum redus de apa.</p>	Conformare cu BAT
b) recircularea apei;	<p>Apa utilizata in instalatia de spalare soluri contaminate este separata prin din namolul rezultat si este tratata in instalatie special dedicata, unde se indeparteaza compusii organici si anorganici. Apa tratata este recirculata integral, pana la epuizarea calitativa, dupa care este eliminata ca deoseu lichid.</p> <p>Apa utilizata la spalarea pulberilor captate din instalatia automata de tratare deseuri este decantata si recirculata in coloana de spalare cu apa.</p> <p>Apa utilizata la rampa de spalare roti este epurata in separator de hidrocarburi si denisipator, dupa care este evacuata in bazinul de retentie, impreuna cu apele pluviale conventional curate. Apa din acest bazin este reutilizata pentru umectare cai de acces, platforme, deseuri.</p>	Conformare cu BAT
c) impermeabilizarea suprafetei;	<p>Depozitul de deseuri periculoase si nepericuloase este amenajat cu sistem de etansare si impermeabilizare baza si taluzuri, cu sistem de drenaj levigat si sistem de colectare ape pluviale (rigola perimetrala).</p> <p>In incinta sunt amenajate platforme betonate, impermeabilizate, prevazute cu guri de scurgere pentru ape pluviale, care sunt depozitate temporar in bazinul de stocare ape uzate, impreuna cu levigatul din depozit .</p>	Conformare cu BAT



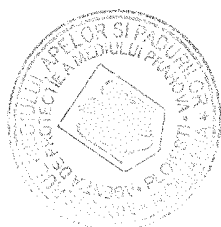
d) tehnici pentru reducerea probabilitatii si impactului debordarilor si pierderilor din rezervoare si bazine;	<p>Pe amplasament nu exista rezervoare si bazine de stocare deseuri lichide/preparate chimice.</p> <p>Rezervoarele pentru tratarea si stocarea apei de spalare utilizata la instalatia de spalare soluri sunt amplasate pe platforma betonata si impermeabilizata.</p> <p>Singurele bazine sunt cel de stocare ape contaminate, care este un bazin deschis cu $V = 370$ mc, care se vidanjeaza, si bazinul de retentie ape pluviale curate.</p>	Conformare cu BAT
e) acoperirea zonelor de depozitare si tratare a deseurilor;	<p>In cadrul depozitului, in functie de natura deseurilor, acestea sunt depozitate vrac sau ambalate, in straturi succesive, compactate.</p> <p>Instalatia automata de tratare deseuri periculoase este amplasata sub cortul industrial.</p> <p>Pe platformele betonate pentru stocare temporara/tratare deseuri, acestea sunt depozitate in vrac sau ambalate, dupa caz. Procesele de tratare implica manevrarea deseurilor cu utilaje mari, astfel incat acoperirea platformelor nu este posibila.</p>	Conformare cu BAT
f) infrastructura de drenaj corespunzatoare;	<p>Depozitul de deseuri este amenajat cu sistem de etansare si impermeabilizare si sistem de drenaj si colectare levigat.</p>	Conformare cu BAT
g) separarea fluxurilor de ape uzate;	<p>Fluxurile de ape uzate sunt colectate si eliminate separat. Apele pluviale contaminate de pe platformele de stocare temporara si tratare deseuri, inclusiv levigatul din depozit, sunt colectate in bazinul de stocare $V = 370$ mc.</p> <p>Apele de la rampa de spalare roti sunt epurate in separator de hidrocarburi si desnisipator si sunt evacuate in bazinul de retentie $V = 171$ mc, impreuna cu apele pluviale curate.</p> <p>Apa utilizata in instalatia de spalare soluri contaminate este tratata in instalatie special dedicata si este recirculata integral, pana la epuizarea calitativa, dupa care este eliminata ca deseul lichid.</p>	Conformare cu BAT
h) capacitate de stocare adecvata a rezervorului tampon.	<p>Bazinele de stocare ape existente pe amplasament totalizeaza 540 mc si, in functie de disponibilitate, oricare dintre ele poate fi utilizat ca rezervor tampon.</p>	Conformare cu BAT
BAT 20. În vederea reducerii emisiilor în apă, BAT constă în tratarea apelor uzate prin utilizarea unei combinații adecvate a tehnicilor indicate mai jos.		
a) tratare preliminara si primara, de ex: egalizare, neutralizare, separare fizica (gratare, site, deznisipatoare, separatoare de hidrocarburi, decantoare primare)	<p>Tratarea apei separate din namolul rezultata de la instalatia de spalare soluri contaminate are ca scop eliminarea poluantilor organici si anorganici, prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - neutralizare cu solutii bazice sau acide, dupa caz; 	Conformare cu BAT



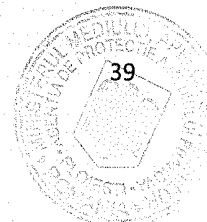
b) tratare fizico-chimica, de ex: adsorbție, distilare/rectificare, precipitare, oxidare chimica, reducere chimica, evaporare, schimb de ioni, stripare.	-precipitare prin clarifloculare, pentru sedimentarea particulelor coloidale; - filtrare sub presiune in baterie de filtre cu cuarț și carbune activ, cu spalare in contracurent.	
c) tratare biologica, de exemplu: proces cu namol activ, bioreactor cu membrana.	Instalatia de tratare a apei este formata din: - pompa centrifuga pentru colectarea apelor din bazinul de stocare și pompare din rezervorul de neutralizare;	
d) eliminarea azotului prin nitrificare/denitrificare atunci cand este inclusa tratarea biologica	- rezervor de neutralizare echipat cu agitatoare, pH-metru, unitate de comanda și sistem de inregistrare a datelor, pompa de recirculare, mixere pe circuitul de recirculare, debitmetru;	
e) indepartarea solidelor, de ex: coagulare și floculare, sedimentare, filtrare, flotatie	- sistem de filtrare sub presiune compus din doua baterii de filtre (cu cuarț și carbune activ), cu axa verticala, contoare, supape electromagnetice. Apele reziduale sunt trimise cu electropompe centrifuge la rezervorul de neutralizare, unde are loc dozarea unui tampon acid sau bazic adecvat pentru a aduce pH-ul soluției la o valoare apropiată de neutru. Controlul dozei este realizat prin sonde de pH care reglează continuu doza de aditivi, în timp ce descărcarea (sau începerea filtrării sub presiune) a fluidelor reziduale este controlată automat de nivelul măsurat în rezervor. Levigatul din depozit și apele pluviale contaminate din incinta sunt colectate și stocate temporar in bazinul de ape contaminate, de unde sunt vidanțate și sunt eliminate prin operatori economici autorizați. Apele pluviale conventional curate și apa de la rampa de spalare roți, preepurata in separator de hidrocarburi și desnisipator, sunt stocate in bazinul de retentie, de unde sunt utilizate la umectare deseuri, stropire suprafete și cai de acces, etc.	
Emisii din accidente și incidente		
BAT 21. În vederea prevenirii sau a limitării consecințelor asupra mediului ale accidentelor și incidentelor, BAT constă în utilizarea tuturor tehnicilor indicate mai jos, ca parte a planului de management al accidentelor (a se vedea BAT 1):		
a) masuri de protectie;	Este asigurata paza permanenta a obiectivului. Exista pichet PSI dotat cu stingatoare, lada cu nisip, lopeti. Apa pluviala din bazinul de retentie poate fi utilizata ca apa de incendiu.	Conformare cu BAT



b) gestionarea emisiilor incidentale/accidentale;	Exista Plan de prevenire si combatere poluari accidentale si este organizata echipa de interventie. Obiectivul este dotat cu materiale si mijloace de interventie in caz de poluari accidentale (materiale absorbante, var, nisip, etc.).	Conformare cu BAT
c) sistem de inregistrare si evaluare a incidentelor/accidentelor.	Exista un jurnal pentru inregistrarea incidentelor, accidentelor, modificari aduse procedurilor. Exista procedura de identificare a incidentelor si accidentelor, de raspuns la acestea si de concluzii.	Conformare cu BAT
Eficienta materialelor		
BAT 22. În vederea utilizării eficiente a materialelor, BAT constă în înlocuirea materialelor cu deșeuri.	In procesele de tratare, in masura in care este posibil, se utilizeaza deseuri alcaline sau acide pentru ajustarea pH-ului. In activitatea de inertizare/stabilizare se utilizeaza cenusa ca liant. Deseurile tratate din constructii si demolari pot fi utilizate ca sorturi de agregate pentru straturi de acoperire si umplutura.	Conformare cu BAT
Eficienta energetica		
BAT 23. Tehnici recomandate pentru utilizarea eficienta a energiei: plan pentru eficienta energetica, inregistrarea bilantului energetic.	In activitatile desfasurate pe ampalsament se utilizeaza eficient energia electrica. Se tine evidenta consumului de energie electrica.	Conformare cu BAT
Reutilizarea ambalajelor		
BAT 24. În vederea reducerii cantității de deșeuri trimise spre eliminare, BAT constă în maximizarea reutilizării ambalajelor, ca parte a planului de management al reziduurilor.	Ambalajele aflate in stare corespunzatoare se reutilizeaza. Cele deteriorate sunt eliminate final in depozit sau valorificate prin operatori autorizati.	Conformare cu BAT
Concluzii BAT pentru tratarea mecanica a deseurilor		
BAT 25. In vederea reducerii emisiilor in aer de pulberi, particule de metal, PCDD/P si PCB-uri de tipul dioxinelor, BAT consta in utilizarea BAT 14d si in utilizarea uneia dintre tehnicile: ciclone, filtru textil, epurare umeda, injectare de apa in tocat.	Se utilizeaza epurarea umeda a pulberilor de la instalatia automata de tratare deseuri periculoase (coloana de spalare cu apa). Se procedeaza la umectarea deseurilor prafoase dispuse pe platformele de tratare, in perioadele secetoase si cu vant puternic. Nu se utilizeaza tocatoare pe amplasament.	Conformare cu BAT
Concluzii BAT pentru tratarea biologica a deseurilor		



<p>BAT 33. In vederea reducerii emisiilor de mirosuri si a imbunatatirii performantei generale de mediu, BAT consta in selectarea materiilor prime intrate.</p>	<p>Deseurile care se trateaza prin bioremediere sunt soluri si materiale de constructie asimilabile, contaminate cu produse petroliere.</p> <p>Tehnica constă în realizarea etapelor de preacceptare, acceptare și sortare a intrărilor de deșeuri (BAT 2) astfel încât să se asigure faptul că intrările de deșeuri sunt adecvate pentru tratare; de exemplu, din punctul de vedere al bilanțului de nutrienți, al umidității sau al compușilor toxici care pot diminua activitatea biologică. Se preleveaza si analizeaza probe din deseul supus tratarii atat la inceperea procesului de bioremediere, cat si pe parcurs, pentru ajustarea tratamentelor.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 35. In vederea generarii unei cantitati mai mici de ape uzate si a reducerii consumului de apa, BAT consta in utilizarea tuturor tehnicilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - separarea fluxurilor de ape uzate; - recircularea apei; - minimizarea generarii de levigat. 	<p>Toate aceste tehnici sunt aplicate si sunt detaliate in capitolul Emisii in apa (BAT 19, 20).</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>Concluzii BAT pentru tratarea aeroba a deseurilor</p>		
<p>BAT 36. In vederea reducerii emisiilor in aer, BAT consta in monitorizarea si/sau controlul deseurilor principale si al parametrilor procesului.</p>	<p>Monitorizarea și/sau controlul deșeurilor principale și al parametrilor principali ai procesului de bioremediere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - caracteristicile intrărilor de deșeuri (de exemplu, raportul C/N, mărimea particulelor); - temperatura și conținutul de umiditate în diferite puncte ale șirei; - aerarea șirei; - porozitatea, înălțimea și lățimea șirei. 	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 37. In vederea emisiilor difuze in aer de pulberi, mirosuri si bioaerosoli rezultate din etapele de tratare in aer liber, BAT consta in utilizarea uneia sau a ambelor tehnici de mai jos.</p>		
<p>a) utilizarea de acoperiri din membrane semipermeabile</p>	<p>Se aplica daca cerinta de apa a procesului de bioremediere este indeplinita sau daca este necesara pastrarea temperaturii, in perioadele reci, pentru finalizarea ciclului de tratare.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>b) adaptarea operatiilor la conditiile meteorologice</p>	<p>Amplasamentul este dotat cu statie meteo proprie (directia si viteza vantului sunt inregistrate). Se evita manipularea deseurilor in perioadele cu vant puternic.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>Concluzii BAT pentru tratarea fizico-chimica a deseurilor solide si/sau pastoase</p>		



<p>BAT 40. În vederea îmbunătățirii performanței generale de mediu, BAT constă în monitorizarea intrărilor de deșeuri ca parte a procedurilor de preacceptare sau de acceptare a deșeurilor (a se vedea BAT 2).</p>	<p>Exista procedura pentru admiterea deșeurilor pe amplasament, in etapa de receptie a acestora, care include:</p> <p>d) verificarea documentelor insotitoare si a buletinelor de analiza;</p> <p>e) inregistrarea cantitatilor primite si sursa de provenienta, in conformitate cu documentele de transport;</p> <p>f) inspectia vizuala a deșeurilor pentru verificarea caracteristicilor: aspect, culoare, stare de agregare, consistenta;</p> <p>g) prelevarea si analizarea de probe in laboratorul propriu de analize fizico-chimice;</p> <p>h) intocmirea si pastrarea documetelor de evidenta.</p> <p>i) verificarea Fiselor de caracterizare a deșeurilor.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>
<p>BAT 41. În vederea reducerii emisiilor în aer de pulberi, compuși organici și NH3, BAT constă în aplicarea BAT 14d și în utilizarea uneia dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora: adsorbție, biofiltru, filtru textil, epurare umeda.</p>	<p>Nu sunt emisii dirijate in procesele de tratare aplicate.</p> <p>Se utilizeaza epurarea umeda a pulberilor de la instalatia automata de tratare deseuri periculoase (coloana de spalare cu apa).</p> <p>Se procedeaza la umectarea deșeurilor prafoase dispuse pe platformele de tratare, in perioadele secetoase si cu vant puternic.</p> <p>Nu se utilizeaza tocatoare pe amplasament.</p>	<p>Conformare cu BAT</p>

Pentru acest obiectiv a fost intocmit Studiu de evaluare a impactului asupra sanatatii populatiei.

Concluzii finale ale studiului de evaluare a sanatatii populatiei din zona de influenta a Depozitului elaborat de Hygmaster SRL in luna februarie 2021:

1. Cu privire la starea de sanatate a populatiei din zona de influenta a Depozitului: "se poate afirma ca pana la momentul actual nu sunt indicii sau dovezi ca activitatea desfasurata pe amplasamentul Depozitului ar influenta starea de sanatate a populatiei din comunitatile invecinate".
2. Cu privire la eventualul disconfort (inclusiv olfactiv) pentru populatia din zona de influenta a Depozitului: "se poate afirma ca pana la momentul actual nu sunt indicii sau dovezi ca activitatea desfasurata pe amplasamentul Depozitului ar genera disconfort (inclusiv olfactiv) asupra populatiei din comunitatile invecinate".

9. INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR

9.1. Emisii in aer

9.1.1 Emisii dirijate (din surse punctiforme)

Pentru retinerea emisiilor dirijate, pe amplasament se afla Instalatia de desprafuire aferenta Instalatiei de tratare prin solidificare/stabilizare a deșeurilor periculoase- formata din 2 coloane (Coloana 2 are rol de ciclone (separator) pentru a evita eliminarea in atmosfera a particulelor de praf sau stropi de apa ce pot fi antrenati din prima coloana.)

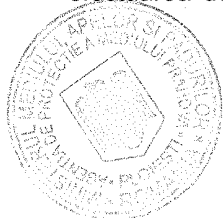
9.1.2 Emisii fugitive/nedirijate

Se vor respecta condițiile de depozitare din Ordinul 757/2004, pentru ca emisiile nedirijate să fie ținute sub control.

Se interzice descărcarea si/sau depozitarea reziduurilor de orice tip pe terenuri agricole, bălți, lacuri, terenuri virane, rigole stradale, arii protejate etc.

Deșeurile periculoase acceptate pentru depozitare vor fi supuse controlului chimic si fizic prin efectuarea de analize realizate prin laboratorul propriu și prin laboratoare acreditate, după

40



AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova

caz.

Se interzice accesul si/sau staționarea altor mijloace de transport in cadrul depozitului de deșeuri periculoase, altele decât cele care isi desfășoară activitatea pe acest amplasament.

Surse de emisii fugitive/nedirijate in aer

Nr.	Faza de proces	Punctul de emisii	Poluant	Echipament pentru reducerea emisiilor
1.	Depozitare finala in depozit	Zona celulelor de depozitare	Emisii fugitive si temporare de pulberi, miros	Depozitarea deșeurilor în formă solidă, stabilizată sau parțial stabilizată Utilizarea straturilor de acoperire, cand este cazul
2.	Instalatie automata de tratare deseuri periculoase	Benzi transportoare, malaxor, cuve stocare	Emisii fugitive si temporare de pulberi, miros	Instalatie de desprafuire formata din coloana de spalare cu apa, turbosuflanta, haba de colectare si decantare namol, pompa recirculare apa
3.	Stocare temporara/tratare deseuri pe platforme betonate	Platforme stocare/tratare	Emisii fugitive si temporare de pulberi, miros	Umectare sistematica
4.	Tratare prin bioremediere	Platforma bioremediere	Emisii fugitive si temporare de pulberi, miros	Umectare sistematica
5.	Tratare soluri contaminate in instalatia mobila de spalare	Incarcare material in buncar de alimentare	Emisii fugitive si temporare de pulberi, miros	Umectare preliminara a solului
6.	Depozitare levigat	Bazin de colectare a levigatului	Emisii fugitive de NH ₃ , H ₂ S, hidrocarburi aromatice	Bazin acoperit

Titularul activității se va asigura ca toate operațiile de pe amplasament sa fie realizate in așa fel incat mirosurile si emisiile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calității aerului, si sa nu produca disconfort dincolo de limitele amplasamentului.

9.1.3 Mirosouri

Mirosourile sunt din categoria celor care se simt numai in interiorul depozitului. In vecinatate nu sunt receptori sensibili.

Timpul de stationare a deseurilor este redus la minim. Se face tratarea acestora in cel mai scurt timp posibil de la receptie.

Nu sunt depozitate deseuri menajere sau deseuri organice care se descompun.

Se va întreține perdeaua verde de protecție.

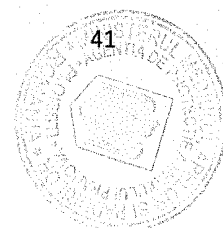
9.2. Evacuari in apa

Instalatiile de retinere si evacuare a poluantilor in apa constau in:

-Separator hidrocarburi

Pentru epurarea apelor uzate de la: rampa de spalare roti, zona de stocare temporara deseuri pentru tratare, parcare mijloacelor auto si de la spatiul tehnologic parcare utilaje, este prevazut un separator de namol si produse petroliere, care are rol de separator de hidrocarburi, desnisipator si decantor, cu debitul de 17 l/s si volumul de acumulare a namolului de 4 m³.

-Bazin decantor ape contaminate



Bazinul este realizat din beton pe un strat de geomembrana PEID, cu un taluz de 1:2 si are dimensiunile de: 13 m x 9,8 m , adancimea totala de 2,9 m si este acoperit cu un sopron metalic, in vederea evitarii patrunderii apelor pluviale in decantor.

Prin functionarea bazinului decantor de ape contaminate se asigura:

- preluarea levigatului rezultat din zona de depozitare,
- preluarea apelor contaminate din zonele tehnologice,
- decantarea, care are rol de depunere a suspensiilor,
- vidanjarea apelor uzate.

Apele uzate rezultate la nivelul depozitului de deseuri periculoase si colectate in bazinul de ape contaminate sunt vidanjate periodic de catre o societate autorizata, transportate si evacuate intr-o statie de epurare autorizata, conform contractelor incheiate.

-Bazin retentie ape pluviale

Dupa trecerea prin separatorul de hidrocarburi, apele provenite de la rampa de spalare, apele pluviale din parcare mijloacelor auto (autoturisme si camioane) si de la spatiul tehnologic utilaje sunt trimise spre bazinul de retentie ape pluviale cu $V = 171$ mc.

Apele pluviale curate de la zona de infrastructura, drumuri interioare si rigolele exterioare a celei de depozitare sunt colectate intr-un camin de vizitare urmand a fi conduse spre bazinul de retentie ape pluviale.

Apele din bazinul de retentie ape pluviale sunt folosite la stropirea spatiilor verzi si la spalarea masinilor de pe rampa de spalare cu ajutorul unei pompe submersibile.

Apa utilizata in procesul de tratare deseuri desfasurat in instalatia mobila de spalare soluri este recirculata integral in proces, impreuna cu aportul de apa proaspata necesar compensarii pierderilor. Din acest proces de tratare nu sunt evacuate ape uzate tehnologice. Cand nu mai corespunde din punct de vedere calitativ, apa de spalare epuizata este stocata temporar si eliminata ca deșeu apos cu operator economic autorizat.

9.2.1. Evacuări punctiforme

Nu există evacuări apoase în mediul natural din instalațiile de colectare ape uzate-levigat.

Evacuări punctiforme in ape de suprafața si canalizări

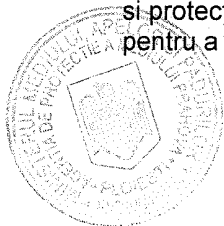
Nr.	Sursa de ape uzate-levigat	Măsuri de protecție	Natura efluentului	Mod de evacuare
1.	Deseurile depozitate in celulele active sursă de generare levigat	Impermeabilizare celulei cu argilă și geomembrană	ape uzate impurificate (levigat)	Dirijate prin drenuri sau vidanjate in bazinul de ape contaminate de unde periodic sunt vidanjate si transportate funcție de încărcătura chimică stabilita prin analize la statii de tratare/epurare autorizate, sau societati autorizate in tratarea apelor

9.2.2. Instalatii de măsurare a debitelor si volumelor de apă :

Nr. Crt.	Post hidrometric de exploatare –amplasament	Element primar	Element secundar
1.	Captare – conducta de refulare a pompei de pe foraj	Apometru tip ZENNER	
2.	Evacuari	Nu are	

9.3. Zgomote si vibrații

In cadrul depozitului pentru deșeuri periculoase, precum si in zonele limitrofe acestuia se vor asigura lucrări si dotări dacă apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității pentru izolarea și protecția fonica a surselor generatoare de zgomot, verificându-se totodată si eficienta acestora pentru a nu se depăși pragul fonic admis de legislația in vigoare.



Nr. crt.	Sursa	Frecvența activității în 24 ore; nr. total ore de funcționare	Masuri de control
1.	Transportul deșeurilor pe traseul recepție/cântărire-depozit; descărcarea deșeurilor	în funcție de cantitatea de deșeuri colectata	Interzicerea claxonatului; ambalarea la minim a motoarelor; optimizarea traseelor pt. a reduce durata de manifestare a zgomotului
2.	Funcționarea utilajelor care lucrează la depozitarea deșeurilor	7 zile/zi lumina	Echipamentele din dotarea depozitului dispun de verificari periodice astfel incat eventualul zgomot produs sa fie in limitele acceptate privind securitatea si sanatatea lucratorilor; Depozitul respecta distanta impusa prin Ordinul nr. 994/2018 pentru modificarea și completarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014, art.11, (1) punctul 38.
3.	Funcționarea electropompelor din puțul pt. alimentarea cu apa	în funcție de consumul de apă	Pozarea electropompei într-o structura subterana acoperita este de natura sa reducă posibilitatea de receptare a zgomotului
4.	Funcționarea electropompelor din caminele de pompare drenaj levigat	Intermitent	Pozarea electropompei într-o structura subterana acoperita este de natura sa reducă posibilitatea de receptare a zgomotului

9.4. SOL

1. Masuri constructive adoptate pentru depozit care asigura o protectie corespunzatoare pentru sol si subsol: elemente de etansare, impermebilizare celula, platforme betonate, etc.
2. Drumuri si acces: deservesc exclusiv obiectele proiectate in aceasta incinta si anume: drumul de acces in incinta si acces la platforme in incinta si drumul de acces la zonele de depozitare propriu-zisa.

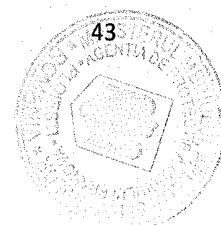
10. CONCENTRATII DE POLUANTI, NIVELE DE ZGOMOT, ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR

10.1. AER

Titularul activitatii, in conditiile respectarii prevederilor legale, se va preocupa de mentinerea zonelor de protectie sanitara definite conform Ordinului nr.119/2014.

Potentialele surse de poluare ale aerului pot fi datorate activitatii desfasurate si anume:

- Instalatia de tratare prin solidificare/stabilizare a deeurilor periculoase formata din 2 coloane.
- Haba metalica cu rol de colectare a pulberilor obtinute prin separarea din acestora si printr-un prag devorsor in 2 compartimente:
- Compartimentul A - unde se colecteaza depunerile de praf (pasta de ciment/var);
- Compartimentul B - stocare apa decantata in care este montata si pompa submersibila de recirculare apa.
- Pulberile de praf de la aditivii folositi in procesul de stabilizare/dezumidificare, sunt aspirate de catre o turbosuflanta de capacitate de 5000 mc/h.



Surse de emisii fugitive/nedirijate in aer

Celulele de depozitare deseuri periculoase;
Bazin de colectare a apelor uzate (levigatului);
Traficul autovehiculelor si functionarea utilajelor;
Platformele cu sol contaminat cu produse petroliere, supus bioremedierii.
Incarcare material in buncarul de alimentare aferent instalatiei mobile de spalare soluri contaminate.

10.2 Aer ambiental (Imisii)

-Concentratiile urmatoarelor poluanti evacuati in atmosfera trebuie sa nu depaseasca in aerul inconjurator valorile limita prevazute de Legea nr.104/2011-privind calitatea aerului inconjurator. Masuratorile se vor realiza pe directia predominanta a vantului si tinand cont de influenta activitatii asupra zonei locuite.

Valori limita pentru protectia sanatatii umane:

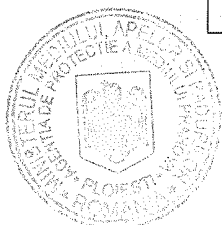
Poluant	Valori limita	Timp de mediere
Oxizi de azot	200 micrograme/mc	1h
Oxizi de sulf	350 micrograme/mc	1h
PM ₁₀	50 micrograme/mc	24h
CO	10 mg/mc	Valoarea maxima zilnica a mediilor pe 8 ore

Periodicitatea realizarii masurarilor – **semestrial**.

In conformitate cu Legea nr.104/2011, art.59, alin (1): "Titularii de activitati au obligatia de a lua toate masurile care se impun in vederea limitarii emisiilor de poluanti in atmosfera, inclusiv prin colectarea si dirijarea emisiilor fugitive si utilizarea unor echipamente de retinere a poluantilor la sursa".

-Concentratiile poluantilor evacuati in atmosfera nu trebuie sa depaseasca concentratiile maxime admise stabilite de Standardul de calitate pentru aerul ambiental, STAS 12574/1987. Masuratorile se vor realiza **semestrial** pe directia predominanta a vantului si tinand cont de influenta activitatii asupra zonei locuite.

Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita STAS 12574/87
NH ₃ (amoniac)	Valoarea medie de scurta durata (30min)	0.3 mg/mc
	Valoare medie zilnica	0.1 mg/mc
C ₆ H ₆ (benzen)	Valoarea medie de scurta durata (30min)	1.5 mg/mc
H ₂ S (hidrogen sulfurat)	Valoarea medie de scurta durata (30min)	0.015 mg/mc
	Valoare medie zilnica	0.008 mg/mc



10.3. MIROS

Conform Standardului Național 12574/87 - Condiții de calitate pentru aerul din zonele protejate, se consideră că emisiile de substanțe puternic mirositoare depășesc concentrațiile maxim admise atunci când în zona de impact mirosul lor dezagreabil și persistent este sesizabil olfactiv.

Operatorul economic/Titularul care desfășoară activități în baza autorizației integrate de mediu ia toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.

Operatorul economic/titularul activității ia toate măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.

Operatorul instalației va respecta reglementările specifice referitoare la gestionarea mirosurilor.

Conform prevederilor Legii nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului:

- operatorul economic va lua toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv, astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător;
- în situația în care prevenirea emisiilor de substanțe cu puternic impact olfactiv nu este posibilă din punct de vedere tehnic și economic, titularul activității ia toate măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător;
- titularul activității se va asigura ca toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

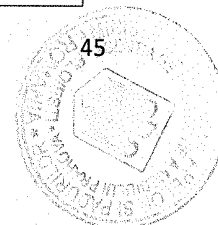
Emisiile de mirosuri BAT 12. Pentru a preveni sau, atunci când acest lucru nu este posibil, a reducerii emisiilor de mirosuri, BAT constă în elaborarea, punerea în aplicare și revizuirea periodică a planului de gestionare a mirosurilor, în cadrul sistemului de management de mediu (a se vedea BAT 1), care include următoarele elemente: (i) un protocol care să conțină măsuri și grafice de aplicare; (ii) un protocol pentru monitorizarea mirosurilor conform celor prevăzute în BAT 10; (iii) un protocol de răspuns în cazul incidentelor de miros identificate, de exemplu în cazul reclamațiilor; (iv) un program de prevenire și reducere a mirosurilor conceput să identifice sursa (sursele) acestora, să caracterizeze contribuțiile surselor și să aplice măsuri de prevenire și/sau reducere.

10.4. ZGOMOT

Activitățile de pe amplasament nu trebuie să genereze niveluri de zgomot care să depășească limitele prevăzute în SR 10009/2017, la limita amplasamentului în zona funcțională a incintei industriale valoarea limită admisă va fi de 65 dB(A).

Monitorizarea se va realiza **anual** în punctele de prelevare, conform tabelului, în conformitate cu SR 10009/2017.

Nr. crt.	Punct de masurare	Frecvența	Observatii
1.	În zona de influență a instalațiilor de procesare, pe direcția predominantă a vântului	anual	SR 10009/2017
2.	La limita amplasamentului pe direcția satului în timpul derulării activității	anual	SR 10009/2017



10.5. SOL

Pentru sol, indicatorii de calitate nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile prevăzute de Ordinul nr. 756/1997.

Punctele de prelevare :

- a) în zona celulelor (între cele două foraje de monitorizare);
- b) la limita instalației de tratare;
- c) în zona platformei de tratare și stocare.

Periodicitatea măsurării: **semestrial, în cele trei puncte menționate.**

Element/poluant	Praguri de alerta	Praguri de intervenție
	mg/kg subst. usc.	mg/kg subst. usc.
	folosința mai puțin sensibilă a terenului	folosința mai puțin sensibilă a terenului
Hidrocarburi din petrol	1000	2000
Cadmiu	5	10
Crom total	300	600
Cu	250	500
Ni	200	500
Pb	250	1000
Zn	700	1500

10.6. APA

Din punct de vedere al calitatii factorului de mediu apă **SC ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE SRL** are obligația respectării Autorizației de gospodărire a apelor emisă de Administrația Națională „Apele Române”;

-Apele subterane sunt monitorizate cu ajutorul a 3 foraje de monitorizare (F1=50m, F3=50m, F4=50m). Pentru determinarea influenței depozitului asupra stratului freatic, se efectuează analize din cele trei puturi (F1, F3, F4) **pentru indicatorii de calitate menționați în Autorizația de gospodărire a apelor** emisă de Administrația Națională „Apele Române”, cu frecvența **anuală**.

11. GESTIUNEA DESEURILOR PROPRII

Tipurile de deseuri generate pe perioada de funcționare a obiectivului propus sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu	Procesul din care provine	Metoda de eliminare/valorificare
1	Ambalaje contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	Transport deseuri	Eliminare finală în depozit/valorificare agenți economici autorizați



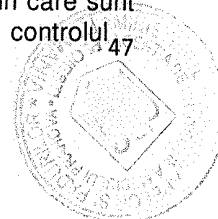
2	Deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase	16 10 01*	Tratare deseuri	Eliminare la agenti economici autorizati
3	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	17 05 03*	Sortare deseuri	Eliminare finala in depozit
4	Amestecuri de deseuri care contin numai deseuri nepericuloase	19 02 03	Tratare, sortare deseuri	Valorificare la agenti economici autorizati
5	Deseuri preamestecate continand cel putin un deseu periculos	19 02 04*	Tratare deseuri	Eliminare finala in depozit/valorificare la agenti economici autorizati
6	Alte deseuri cu continut de substante periculoase	19 02 11*	Activitate laborator (eliminarea probe deseuri)	Depozitare in recipienti IBC si eliminare finala in depozit
7	Deseuri stabilizate, altele decat cele specificate la 19 0304	19 03 05	Tratare deseuri	Eliminare finala in depozit
8	Deseuri incadrate ca periculoase, solidificate	19 03 06*	Tratare deseuri	Eliminare finala in depozit
9	Levigate din depozite de deseuri cu continut de substante periculoase	19 07 02*	Curatire periodica bazin ape impurificate	Eliminare finala in depozit
10	Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat 19 12 11	19 12 12	Tratare deseuri	Valorificare la agenti economici autorizati/Eliminare finala in depozit
11	Namoluri de la tratarea fizico-chimica cu continut de substante periculoase	19 02 05*	Tratare deseuri (instalatia mobila de spalare soluri)	Eliminare finala in depozit/incinerare
12	Deseuri de la remedierea solurilor, altele decat cele specificate la 19 13 01	19 13 02	Bioremediere	Eliminare finala in depozit, depozitare curenta/straturi de acoperire
13	Deseuri metalice	20 01 40	Sortare deseuri	Valorificare prin agenti economici autorizati
14	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	Activitate personal	Colectare in pubele, eliminare la agenti economici autorizati

La generarea de noi tipuri de deseuri, acestea vor fi incadrate conform Deciziei CE nr. 955/2014 si mentionate in raportul catre APM Prahova.

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

Unitatea autorizata nu prezinta pericole de producere a unor accidente majore in care sunt implicate substante periculoase si nu intra sub incidenta Legii nr. 59/2016 privind controlul

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022
 Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.
 Amplasament – comuna Arcestii Rahtivani, sat Targorul Nou, jud. Prahova



activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase.

Se vor respecta reglementarile in vigoare privind organizarea activitatii de prevenire si stingerea incendiilor.

Se vor respecta si actualiza periodic: Planul de prevenire si combatere a poluarii accidentale; Planul managementului la dezastre; Planul de interventii in caz de incendiu.

In cazul producerii unui accident se va anunta imediat APM Prahova si GNM-CJ Prahova si se vor aplica masurile de interventie stabilite prin planurile specifice fiecarui tip de accident.

Situatii posibile de poluări accidentale și metodele de intervenție sunt cele conținute în Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

La înregistrarea unei poluări accidentale operatorul va anunța autoritațile de mediu și va aplica instrucțiunea de remediere cuprinsă în Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Pentru orice situație nouă, care nu a fost prevăzută în plan, se va întocmi instrucțiune privind intervenția rapidă pentru înlăturarea poluării și refacerea mediului.

13.MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU

13.1. AUTOMONITORIZAREA TEHNOLOGICA

a) **Verificarea permanentă a stării de funcționare a tuturor componentelor depozitului si anume:**

- starea drumului de acces si a drumurilor din incinta;
- starea impermeabilizarii in zonele de ancorare;
- functionarea sistemelor de drenaj aferente depozitului de deseuri – apa freatica si levigat;
- starea stratului de acoperire in zonele unde nu se face depozitare curenta;
- functionarea instalatiilor de evacuare a apelor pluviale;
- functionarea statiei de pompare a levigatului
- impermeabilizarea si starea tehnica a bazinului de colectare a levigatului;
- functionarea canalizarii si a instalatiilor de vidanjanare a apelor uzate menajere;

b) **Urmărirea gradului de tasare și stabilitatii depozitului:**

- comportarea taluzurilor si digurilor;
- apariția unor tasări diferențiate si stabilirea masurilor de prevenire a lor;
- aplicarea măsurilor de prevenire a pierderii stabilitatii printr-un mod corect de depunere a straturilor de deseuri;

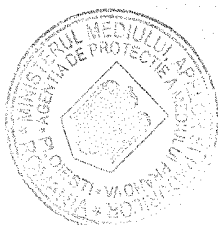
c) **Controlul intrarilor de deseuri:**

- verificarea documentelor care însoțesc transporturile de deșeuri;
- verificarea calitatii deseurilor in scopul stabilirii încadrării în condițiile prevăzute de autorizația de mediu;
- prelevări de probe și analize fizico-chimice pentru verificarea conformității cu prevederile ce vor fi incluse in autorizația de mediu și/sau cu documentele însoțitoare.

13.2. AUTOMONITORIZAREA CALITATII FACTORILOR DE MEDIU IN FAZA DE FUNCTIONARE

Indicatorii pentru automonitorizarea calitatii componentelor mediului in faza de funcționare

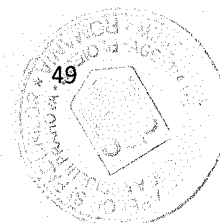
Nr. crt.	Natura indicatorilor urmatia si modul de monitorizare	Frecventa
1.	Date meteorologice - cantitatea de precipitații; -temperatura (min., max, la ora 15) ; -directia si viteza vântului predominant; - umiditatea aerului (la ora 15);	zilnic (inregistrare) continuă)
2.	Date despre emisii - cantitatea de levigat	lunar
3.	Apa freatică Nivel apa subterană - se masoara in cele trei foraje de monitorizare nivelul hidrostatic	anual



Nr. crt.	Natura indicatorilor urmată și modul de monitorizare		Frecvența
4.	Date despre corpul depozitului	- construcția și compoziția corpului depozitului (suprafața ocupată de deșeurile, volumul și compoziția deșeurilor, metode de depozitare, momentul și durata depozitării, calculul capacității libere de depozitare).	anual

13.3. MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU

FACTOR DE MEDIU	LOCURI PRELEVARE PROBE	DETERMINARI	FRECVENTA	METODE DE ANALIZA
SOL	S1 – în zona primei celule, între cele două foraje monitoriz. S2 - la limita instalației de tratare S3 – în zona platformei de tratare și stocare deșeurilor	Hidrocarburi din petrol Cadmium Crom total Cu Ni Pb Zn	semestrial	conform procedurii specifice pentru fiecare indicator în parte și standardelor legale în vigoare
APE UZATE (LEVIGAT)	Bazinul de ape impurificate	-cantitatea de levigat	lunar	
		-compoziția levigatului (conform indicatorilor solicitați și valorilor limită impuse de operatorul stației de epurare/tratare ape uzate	la fiecare vidanșare	conform procedurii specifice pentru fiecare indicator în parte și standardelor legale în vigoare
APA FREATICĂ	Puturi de monitorizare F1, F3, F4.	Indicatorii prevăzuți în Autorizația de Gospodărire a Apelor	anual	conform procedurii specifice pentru fiecare indicator în parte și standardelor legale în vigoare
IMISII	I- la limita de amplasament în zona instalației de tratare deșeurilor pe direcția predominantă a vântului	SO _x NO _x PM ₁₀ CO	semestrial	conform procedurii specifice pentru fiecare indicator în parte și standardelor legale în vigoare



FACTOR DE MEDIU	LOCURI PRELEVARE PROBE	DETERMINARI	FRECVENTA	METODE DE ANALIZA
	<p>II- la limita amplasamentului, in zona platformei de bioremediere, pe directia predominanta a vantului si tinand cont de influenta activitatii asupra zonei locuite</p> <p>III- la limita amplasamentului, in zona instalatiei de spalare soluri contaminate, pe directia predominanta a vantului</p>	<p>NH₃</p> <p>C₆H₆</p> <p>H₂S</p>	semestrial	vigoare
ZGOMOT	<p>-In zona de influenta a instalatiilor de procesare, pe directia predominanta a vantului</p> <p>-La limita amplasamentului pe directia satului in timpul derularii activitatii</p>		anual	conform procedurii specifice pentru fiecare indicator in parte si standardelor legale in vigoare

13.4. MONITORIZARE MIROSURI

Conform STAS 12574/87 - Condiții de calitate pentru aerul din zonele protejate, se consideră că emisiile de substanțe puternic mirositoare depășesc concentrațiile maxim admise atunci când în zona de impact mirosul lor dezagreabil și persistent este sesizabil olfactiv.

13.4.1. Conform prevederilor Legii nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului:

- operatorul economic va lua toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv, astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător;
- in situația în care prevenirea emisiilor de substanțe cu puternic impact olfactiv nu este posibilă din punct de vedere tehnic și economic, titularul activității ia toate măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător;
- titularul activității se va asigura ca toate operațiile 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.

13.4.2. In momentul aparitiei unor sesizari legate de neplaceri cauzate de mirosuri la nivelul receptorilor sensibili (locuitori), la solicitarea autoritatilor competente pentru protectia mediului (GNM — CJ Prahova si APM Prahova), operatorul:

- va respecta Planul de gestionare olfactiv, intocmit in conformitate cu Decizia de punere în aplicare (UE) 2018/1147 a Comisiei din 10 august 2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deseurilor– BAT12
- va respecta prevederile Legii nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, astfel incat sa se evite orice reclamatie cauzata de disconfortul olfactiv;
- va determina concentratia de miros generata de activitatile de pe amplasament, prin olfactometrie dinamica, conform tabelului:

50

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



Punct de monitorizare	Frecvență de monitorizare	Metodă de analiză
La limita amplasamentului, pe direcția predominantă a vântului.	La solicitarea autorităților de mediu – la apariția sesizărilor de disconfort cauzat de miros la receptorii sensibili.	SR EN 13725: 2008 – Determinarea concentrației de miros prin olfactometrie dinamică sau alta metoda în conformitate cu Legea 123/2020

- Monitorizarea se va efectua în timpul de lucru efectiv, la capacitatea maximă de funcționare.
- Prelevarea probelor se va realiza la limita amplasamentului, pe direcția predominantă a vântului.
- se vor evita măsurătorile în condiții meteorologice extreme.
- În cazul în care determinările prin olfactometrie dinamică la limita amplasamentului, pe direcția predominantă a vântului, vor indica prezența mirosului, operatorul va pune imediat în aplicare măsurile din Planul de gestionare a mirosurilor, până la dispariția/ eliminarea disconfortului generat de miros la nivelul receptorului sensibil (locuitori).

Prezența și concentrația mirosurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv:

«SR EN 16841-1 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 1: Metoda grilei»,

«SR EN 16841-2 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 2: Metoda dărei de miros»

«SR EN 13725 Calitatea aerului. Determinarea concentrației unui miros prin olfactometrie dinamică»

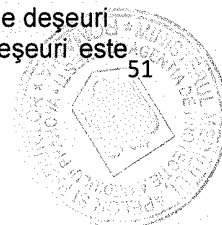
Alte standarde internaționale care garantează obținerea de date de o calitate științifică echivalentă.

13.5. AUTOMONITORIZAREA CALITĂȚII FACTORILOR DE MEDIU ÎN FAZA POST-ÎNCHIDERE

Nr. crt.	Natura indicatorilor și modul de monitorizare	Frecvența
1.	Date meteorologice	-cantitatea de precipitații; -temperatura (min., max, la ora 15); -umiditatea aerului (la oră 15);
		zilnic medie lunară
	Nivel apă subterană	anual
2.	Apa freatică	Indicatorii prevăzuți în Autorizația de Gospodărire a Apelor
		anual
3.	Date despre corpul depozitului	- construcția depozitului gradul de tasare, comportarea la tasare și urmărirea nivelului depozitului
		anual
4.	SOL Puncte de prelevare: vor fi punctele de unde s-au prelevat probe înainte începerii activității	Indicatorii specificați la capitolul SOL
		anual

13.6. CONTROLUL CAPACITĂȚII DE FUNCȚIONARE A SISTEMELOR DE PROTECȚIE A MEDIULUI, ÎN URMA AUTOMONITORIZĂRII FACTORILOR DE MEDIU

- Controlul capacității de funcționare a sistemelor de etanșare a depozitului de deșuri
Controlul capacității de funcționare a sistemelor de etanșare a depozitului de deșuri este



realizat prin:

- Masuratorile efectuate de senzorii montati in celulele active;
- Rezultatele calculelor tasarilor si deformatiilor, realizate prin masuratori topometrice;
- Monitorizării apei freatice.
- Capacitatea de funcționare a conductelor de colectare a levigatului

Capacitatea de funcționare a conductelor de levigat se controlează periodic, de exemplu cu ajutorul filmărilor cu camera mobilă în interiorul conductei (sau alta soluție relevantă). Trebuie să se acorde atenție apariției deteriorării conductelor, depunerilor și gradului de cedare al țevilor.

Tipul și dimensiunea deteriorărilor constatate se înregistrează în planurile stării de fapt ale sistemului de colectare a levigatului, ținând seama de următoarele:

a) deteriorări mecanice;

- deformări, fisuri, rupturi;
- deteriorări ale îmbinărilor și ale coturilor;

b) depuneri de cruste - dimensiunea și poziția în conductă a depunerilor de cruste;

Operatorul depozitului are obligația să informeze imediat autoritatea competentă asupra deficiențelor de funcționare a sistemului de colectare a levigatului. Măsurile de remediere sunt hotărâte de comun acord cu APM Prahova.

- Condițiile de temperatură în corpul depozitului de deșeuri

În fiecare an se înregistrează temperatura în conductele de drenaj pentru levigat. Măsurătorile de temperatură trebuie să aibă loc înainte de spălarea conductelor de levigat.

13.7. EVALUARE ÎN URMA MONITORIZĂRII FACTORILOR DE MEDIU

Pe baza datelor determinate conform nr. 2 și 3 din tabelul privind automonitorizarea, operatorul evaluează lunar pe timpul fazei de funcționare și semestrial pe timpul fazei post-închidere, starea factorilor de mediu.

La evaluarea datelor se ține cont de următoarele criterii minime.

Evaluarea lunară și semestrială în urma automonitorizării factorilor de mediu conține în special:

- determinarea valorilor sumei săptămânale pentru precipitații, emisii, levigat, ape subterane;

- graficul de monitorizare a precipitațiilor, emisiilor, levigatului și nivelurilor apei subterane;

La evaluarea semestrială, datele măsurate se evaluează și statistic.

Se acordă atenție în special următoarelor relații dintre:

- cantitatea de levigat - cantitatea precipitațiilor - cantitatea scurgerilor de pe suprafața acoperită - cantitatea evaporată - procedeele de depozitare;

- compoziția levigatului;

- tasarea corpului depozitului - metodele de depozitare;

- compoziția apei subterane - capacitatea de funcționare a sistemelor de impermeabilizare a depozitului.

Praguri de alertă

(1) Dacă după realizarea evaluărilor de la punctul anterior operatorul constată modificarea semnificativă a compoziției apei subterane și depășirea pragurilor de alertă specificate în autorizația integrată de mediu, atunci el este obligat să informeze de urgență autoritățile de mediu.

(2) Autoritatea competentă pe baza planului de măsuri prezentat de operator, va stabili pași care sunt necesari pentru prevenirea deteriorării stării mediului în zonă.

14. RAPORTARI LA UNITATEA COMPETENTA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA

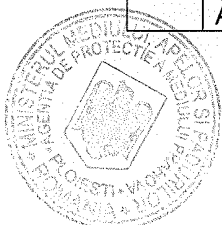
Nr. crt.	RAPORT	TERMEN DE RAPORTARE
AER		
1.	Cantitatea anuală a emisiilor conform chestionarelor solicitate de APM Prahova	15 ianuarie anul în curs pentru anul precedent
2.	Poluanții monitorizați conform cerințelor Autorizației Integrate de Mediu	semestrial

52

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



Nr. crt.	RAPORT	TERMEN DE RAPORTARE
APA		
1.	Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apei uzate (levigat)	trimestrial
2.	Poluanții care intra sub incidența HG nr.140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului CE nr.166/2006 privind înființarea "Registrului european al poluanților emiși și transferați"	30 aprilie anul în curs pentru anul precedent
SOL SI ZGOMOT		
1.	Valoarea concentrației poluanților monitorizați pentru sol	10 ale primei luni din semestrul următor pentru semestrul precedent
2.	Valorile nivelului de zgomot	anual
APA SUBTERANA		
1.	Calitatea apei din pânza freatică analizată din forajele de pe amplasament	anual
DEȘURI		
1.	Situația lunară a gestiunii deșeurilor	10 ale lunii în curs pentru luna precedentă
2.	Evidența gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale	Conform solicitării APM Prahova
ALTE RAPORTARI		
1.	Poluări accidentale odată cu producerea lor	În maxim 2 ore de la producerea acestora
2.	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament, tipurile și cantitățile de deșuri eliminate și rezultatele programului de monitorizare	Martie anul în curs pentru anul precedent

15.OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII

- Respectarea prevederilor prezentei autorizații;
- În depozit se vor depune numai deseuri periculoase stabilizate și deseuri nepericuloase care respecta criteriile de acceptare în depozit conform prevederilor prevăzute în Ord. 95/2005 și OG nr. 2/2021:
- Depozitele care acceptă deșuri de materiale de construcție sau alte deșuri similare cu conținut de azbest, trebuie îndeplinite următoarele cerințe:
 - a) deșeurile să nu conțină alte tipuri de deșuri periculoase în afară de azbest, inclusiv fibre cu lanți sau ambalate în plastic;
 - b) depozitul acceptă numai materiale de construcție sau alte deșuri similare cu conținut de azbest;
 - c) pentru a împiedica dispersarea fibrelor, deșeurile depozitate cu conținut de azbest se acoperă cu materiale corespunzătoare, atât zilnic, cât și înaintea fiecărei operații de compactare, iar deșeurile neambalate se stropesc cu apă la intervale regulate;
 - d) se realizează acoperirea finală a celulei/depozitului pentru a evita dispersarea fibrelor;
 - e) în cadrul celulei/depozitului în care există deșuri cu azbest nu se efectuează nici un fel de lucrări (ex: foraje) care ar putea conduce la dispersarea fibrelor;
 - f) după închiderea celulei/depozitului ce conține deșuri cu azbest, se păstrează o schiță de amplasare care indică în mod clar localizarea acesteia/acestui;
 - g) după închiderea depozitului, posibilitățile de utilizare ulterioară a terenului se restricționează, astfel încât să fie evitate la maximum posibil riscurile pentru sănătatea populației.
- Deseurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.
- Stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide/semisolidă susceptibile să provoace poluarea mediului se va face pe platforme impermeabile menținute în bună stare și care garantează imposibilitatea infiltrării poluanților în sol.
- Deseurile solidificate/stabilizate vor fi analizate din punct de vedere al Ord. nr. 95/2005 și, în funcție de rezultatul analizelor, vor fi depozitate în celula de deseuri nepericuloase sau

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuită în data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targșorul Nou, jud. Prahova



periculoase.

- Personalul care va exploata instalatiile va fi instruit asupra masurilor de protectie a mediului, a obligatiilor si responsabilitatilor ce ii revin.
- In cadrul depozitului, precum si in zonele limitrofe acestuia se vor asigura lucrari si dotari ce apar ca necesare pe parcursul desfasurarii activitatii pentru izolarea si protectia fonica a surselor generatoare de zgomot, verificandu-se totodata si eficienta acestora pentru a nu se depasi pragul fonic admis de legislatia in vigoare.
- Se vor aplica procedurile privind planul de operare cu instructiunile aferente.
- Se interzice depozitarea deseurilor de echipamente electrice si electronice; in cadrul depozitului vor fi depozitate numai elemente care contin substante periculoase (elemente care nu se accepta la reutilizare), dupa tratare stabilizare.
- In depozitele de deseuri periculoase este permisă numai depozitarea deșeurilor periculoase care îndeplinesc condițiile prevăzute de normele legislative în vigoare-în scopul îndeplinirii criteriilor de acceptare la depozitare, deșeurile periculoase se supun unor operații de tratare în vederea stabilizării/inertizării.
- Deseurile acceptate la depozitare vor fi insotite cu buletin de analize fizico-chimice privind compozitia deseului. Pentru incadrarea in clasa de depozit se va efectua levigabilitatea deseurilor conform Ord. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Documentele care insotesc un transport de deseuri trebuie sa cuprinda cel putin:
 - tipul deseurilor (denumirea si codul)-conform legislatiei de mediu in vigoare privind gestiunea deseurilor;
 - sursa de provenienta si cantitatea transportata;
- Repartizarea deseurilor in depozit se va face astfel incat sa se asigure stabilitatea masei de deseuri si structurilor asociate (sisteme de impermeabilizare, sisteme de colectare levigat etc.).
- Pentru fluxurile de deseuri specifice (ambalaje, uleiuri uzate, PCB -uri, baterii și acumulatori) se respecta prevederile actelor normative corespunzătoare, privind gestionarea uleiurilor uzate, gestiunea și controlul bifenililor policlorurati, regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase.
- In cadrul depozitului pentru deseuri periculoase se vor depozita numai componente de echipamente cu PCB care in urma efectuării decontaminării, nu se incadreaza in normele de acceptare la incinerare sau recuperare;
- Deseurile periculoase utilizate pentru umplerea golurilor din corpul depozitului trebuie sa nu contina elemente care pot reactiona intre ele.
- Deseurile care nu se incadreaza in limitele legale impuse de Ord.95/2005 vor fi supuse tratării, respectând procedurile și instructiunile de lucru din planul de operare.
- Instalatia va fi controlata, exploatată și întretinută, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizatie integrată de mediu;
- Se vor întreține, exploata in perfecta stare de functionare sistemul de colectare a levigatului;
- Este interzisa evacuarea de ape uzate neepurate din si de pe suprafata depozitului in receptori naturali precum si pe terenurile din vecinatatea depozitului. Va fi asigurata si respectata zona de protectie sanitara intre obiectiv si zonele locuite.
- Pastrarea tuturor documentelor, informatiilor si instructiunile care se refera la activitatile de la depozit (incepand cu faza de proiect pana la reconstructia ecologica) intr-un Registru de functionare. Registrul consta din: documentele de aprobare, planul organizatoric, instructiunile de functionare, manualul de functionare, jurnalul de functionare, planul de interventie, planul de functionare/depozitare, planul starii de fapt. Se va realiza in forma scrisa si electronica si se prezinta la cerere, autoritatii competente pentru protectia mediului;
- Desemnarea unei persoane responsabile cu mediul care va fi in orice moment disponibila pe amplasament;
- Stabilirea si mentinerea unui program pentru a asigura accesul publicului la informatiile privind performantele de mediu ale titularului;
- Respectarea procedurilor și instructiunile de lucru pentru automonitorizarea tehnologică și a factorilor de mediu.
- Depunerea la APM Prahova a unui Raport Anual de Mediu pentru întregul an calendaristic precedent ;
- *Elaborarea „Jurnalului de functionare”:*

Jurnalul de functionare contine toate datele importante pentru functionarea zilnica a depozitului, în special:



- date despre deseurile preluate(determinarea greutatii, stabilirea tipului de deseuri inclusiv codul deseurilor, rezultatele controalelor vizuale si ale analizelor efectuate);
- formularul de inregistrare (confirmarea de primire) pentru receptia deseurilor;
- cazurile de neacceptare a deseurilor la depozitare, inclusiv cauzele si masurile intreprinse;
- rezultatele controalelor proprii si a celor efectuate de autoritati;
- evenimente deosebite, in special defectiuni de functionare, inclusiv cauzele si masurile intreprinse;
- programul de functionare al depozitului;
- rezultatele programului de monitorizare.

▪ *Elaborarea Planului starii de fapt*

Dupa incheierea umplerii unei celule de depozit se intocmeste un plan al starii de fapt.

Planul starii de fapt se inainteaza autoritatii competente, la cel tarziu 6 luni dupa incheierea umplerii celulei.

▪ Respectarea criteriilor si procedurile preliminare de acceptare a deseurilor la depozitare conform procedurilor și instrucțiunilor de lucru;

▪ Consumarea fondului pentru inchiderea depozitului de deseuri se face pe baza situatiilor de lucrari care se intocmesc odata cu realizarea lucrarilor, la inchiderea depozitului sau a unei parti a depozitului. Operatorul utilizează fondurile previzionate constituite in acest scop pe baza situatiilor de lucrari justificative;

▪ Operatorul depozitului este responsabil de intretinerea, supravegherea, monitorizarea si controlul post-inchidere al depozitului, perioada de monitorizare post-inchidere este de minimum 30 de ani si poate fi prelungita dacă prin programul de monitorizare postinchidere se constată că depozitul nu este inca stabil si prezinta un risc potential pentru factorii de mediu;

▪ Supravegherea si controlarea descărcării deșeurilor la depozit de către o persoana instruită in acest scop;

▪ Asigurarea accesului sigur și permanent al autorităților de mediu, la urmatoarele puncte de prelevare si monitorizare:

- sursele de zgomot pe amplasament;
- zonele forajelor de monitorizare;
- bazinele de levigat;

▪ Titularul activității are obligatia să asigure corecta funcționare a dotărilor pentru automonitorizare;

▪ Se vor mentine in permanenta caile de acces libere;

▪ Notificarea APM Prahova prin fax si/sau nota telefonică și electronic, imediat ce se confrunta cu oricare din urmatoarele situatii:

- orice functionare defectuoasa sau defectiune a echipamentului de control sau a echipamentului de monitorizare care poate conduce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;

- orice incident cu potențial 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 autorităților locale;

- orice emisie care nu se conformeaza cu cerintele prezentei autorizatii.

- inregistrarea tuturor incidentelor care afecteaza exploatarea normală a activității si care pot crea un risc de mediu;

- inregistrarea tuturor reclamatiiilor de mediu legate de exploatarea activitatii; pastrarea unui registru privind masura luata in cazul fiecărei reclamatii;

- orice neconformitate intre documentele insotitoare referitoare la caracteristicile fizico-chimice si verificarile realizate in laboratorul propriu.

▪ In conformitate cu prevederile Legii nr. 278/2013, art.11, „Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor:

- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
- se aplică cele mai bune tehnici disponibile;
- nu se generează nicio poluare semnificativă;
- se utilizează eficient energia;

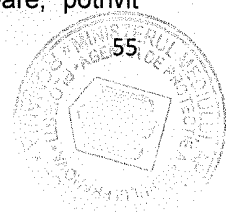
- sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;

-sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare, potrivit prevederilor art. 22.”

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



▪ Dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare se aplică în mod corespunzător în cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.

În acest sens, titularii activităților **au obligația de a notifica autoritatea** competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și **asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.**

În termen de 60 zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile menționate mai sus, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

▪ Operatorul are obligația de a notifica, potrivit cerințelor și termenelor stabilite prin 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 ulterioare, Agenția județeană pentru protecția mediului cu privire la amenințarea iminentă cu un prejudiciu sau la producerea acestuia. Operatorului de activitate i se recomandă elaborarea unor practici pentru a minimiza riscurile de daune, pe baza evaluărilor de impact asupra mediului și/sau a evaluărilor de risc.

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALATIEI ȘI MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

Titularul activității la atingerea capacității maxime de depozitare a celulei în exploatare este obligat să realizeze închiderea acesteia conform cerințelor Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor și să prezinte la A.P.M. Prahova, Planul situației existente în maxim o luna după încheierea umplerii celulei;

Titularul activității este obligat să asigure automonitorizarea post-inchidere minim 30 de ani, cu posibilitatea de prelungire dacă depozitul nu este stabilizat și înregistrarea acesteia până la sfârșitul perioadei, în Jurnalul de funcționare.

Titularul activității este obligat să raporteze anual la A.P.M. Prahova rezultatele activității de automonitoring post-inchidere.

La epuizarea capacității de stocare se va proceda la închidere

Depozitul sau o secțiune a depozitului se închide în următoarele situații:

a) când sunt îndeplinite condițiile cuprinse în autorizația integrată de mediu referitoare la perioada de funcționare;

b) la cererea operatorului depozitului și după analiza și aprobarea acesteia de către autoritatea competentă pentru protecția mediului;

c) prin decizie motivată a autorității competente pentru protecția mediului;

La sfârșitul perioadei de depozitare, se vor urma procedurile de închidere, realizându-se în principal acoperirea impermeabilă a depunerilor de deșeuri, împiedicarea formării levigatului prin colectarea dirijată a apelor pluviale, evitându-se contactul acestora cu deșeurile.

Impermeabilizarea se face cu materiale geosintetice, se vor respecta straturile de izolare la închiderea celulelor conform prevederilor din proiect în concordanță cu cerințele Ordinului 757/2004, cu modificările și completările ulterioare;

În vederea închiderii, pentru redarea în folosință a terenului, după depunerea ultimului strat de deșeuri, se vor realiza următoarele straturi:

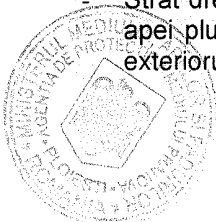
- Strat portant, având grosimea de min 50 cm, din material de construcție natural sau deșeu mineral, modul de elasticitate min. 30 MN/mp;
- Strat argila compactată având grosime de 1 m;
- Geocompozit, având $k = 10^{-12}$ m/s, și greutatea de minim 6000 g/mp;
- Geomembrana din polietilena de înaltă densitate, rugoasă de grosime de 2,5 mm, sudată etanș;
- Geotextil de protecție, având o masă de minim 600 g/mp;
- Strat drenant din agregate de râu având grosimea de 30 cm pentru captarea și evacuarea apei pluviale, prevăzute cu o rețea de drenuri absorbante, cu scurgere gravitațional spre exteriorul depozitului;

56

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuită în data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



- Strat din pământ argilos cu nisip/pietriș, având grosimea de minim 85 cm;
 - Strat de sol vegetal de minim 15 cm grosime, cu strat de vegetație rezistentă la eroziune, pentru redarea în folosința a terenului, în vederea realizării ulterioare a unor spații verzi, parcuri, terenuri de sport, platforme, etc;
- Dupa închidere, fiecare suprafață va fi înierbată, vor fi prevăzute pante generale de 1‰ pentru dirijarea apelor meteorice către rigolele perimetrice de colectare.

Se va aplica Planul de management pentru închiderea și refacerea mediului întocmit de titular cu procedurile și instrucțiunile aferente actualizate permanent în funcție de cerințele autorităților competente privind protecția mediului.

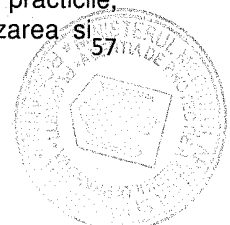
17. GLOSAR DE TERMENI

- depozit** – un amplasament pentru eliminarea finală a deșeurilor prin depozitare pe sol sau în subteran ;
- deseuri periculoase** – deșeurile încadrate generic, conform legislației specifice privind regimul deșeurilor (OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor), în aceste tipuri sau categorii de deșeurii și care au cel puțin un constituent sau o proprietate care face ca acestea să fie periculoase ;
- levigat**- orice lichid care a percolat deșeurile depozitate și este eliminat sau menținut în depozit ;
- emisie** – evacuarea directă sau indirectă de substanțe, vibrații, căldură sau zgomot în aer, apă ori sol, provenite de la surse punctiforme sau difuze ale instalației ;
- deseuri** – orice substanță sau orice obiect din categoriile stabilite de legislația specifică privind regimul deșeurilor, pe care detinatorul îl aruncă, are intenția sau are obligația de a-l arunca,
- folosința sensibilă și mai puțin sensibilă a terenurilor** – tipuri de folosință ale terenurilor, care implică o anumită calitate a solurilor, caracterizată printr-un nivel maxim acceptat al poluanților.
- prag de alertă** – concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, care au rolul de a avertiza autoritățile competente asupra unui impact potențial asupra mediului și care determină declanșarea unei monitorizări suplimentare și/sau reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări.
- prag de intervenție** – concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, la care autoritățile competente vor dispune executarea studiilor de evaluare a riscului și reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări
- aerul ambiental**- aer la care sunt expuse persoanele, plantele, animalele și bunurile materiale, în spații deschise din afara perimetrului uzinal ;
- 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 ;
- modificări semnificative**- schimbări în funcționarea unei instalații sau în modul de desfășurare a unei activități care, după opinia autorității competente pentru protecția mediului, poate avea un impact negativ semnificativ asupra oamenilor și mediului ;
- monitorizarea mediului**- supravegherea, prognozarea, avertizarea și intervenția în vederea evaluării sistematice a dinamicii caracteristicilor calitative ale factorilor de mediu, în scopul cunoașterii stării de calitate și a semnificației ecologice a acestora, a evoluției și implicațiilor sociale ale schimbărilor produse, urmate de măsuri care se impun ;
- 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 deșeurilor sau a instalației de co-incinerare a deșeurilor sau, așa cum este prevăzut în legislația națională, careia i s-a delegat o putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației
- poluare**-introducere directă sau indirectă, ca rezultat al activității umane, de substanțe, vibrații, căldură sau zgomot în aer, apă ori sol, susceptibile să aducă prejudicii sănătății umane sau calității mediului, să determine deteriorarea bunurilor materiale sau să afecteze ori să împiedice utilizarea în scop recreativ a mediului și/sau alte utilizări legitime ale acestuia;
- sistem de management de mediu**- componenta sistemului de management general, care include structura organizatorică, activitățile de planificare, responsabilitățile, practicile, procedurile, procesele și resursele pentru elaborarea, aplicarea, realizarea, analizarea și

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuită în data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



menținerea politicii de mediu

-**prejudiciu** – efect cuantificabil în cost al daunelor asupra sănătății oamenilor, bunurilor sau mediului, provocat de poluanți, activități daunatoare, accidente ecologice sau fenomene naturale periculoase;

18. DISPOZIȚII FINALE

1. Prezenta autorizație integrată de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

2. În situația în care beneficiarul nu solicită și nu obține viza anuală, prezenta autorizație integrată de mediu se anulează de drept.

3. Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată de Mediu. Toate programele depuse în solicitare și care vor fi duse la îndeplinire conform condițiilor prezentei Autorizații, sunt parte integrantă a acesteia.

4. Titularul activității are obligația de a solicita

revizuirea autorizației integrate de mediu în următoarele condiții:

- schimbările substanțiale și extinderi ale instalațiilor;
- siguranța exploatării și a desfășurării activității face necesară introducerea de tehnici speciale și măsuri de management;
- rezultatele acțiunilor de inspecție și control al conformării relevă aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării, sau modificări ulterioare emiterii actului de autorizație;
- la intrarea în vigoare a unor noi acte normative.

Beneficiarul are obligația ca în termenul legal să declare, să calculeze și să vireze sumele rezultate în urma desfășurării respectivelor activități, conform prevederilor art. 9 din OUG nr. 196/22.12.2005, privind Fondul de Mediu aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, în contul menționat pe site-ul Administrației Fondului de Mediu, www.afm.ro

Încălcarea prevederilor legislației de mai sus atrage răspunderea civilă, contravențională sau penală, după caz.

Prezenta **AUTORIZAȚIE INTEGRATA DE MEDIU** este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Agenția pentru Protecția Mediului Prahova și GNM - Comisariatul Județean Prahova.

Prezenta autorizație integrată de mediu cuprinde 102 de pagini și a fost emisă în trei exemplare.

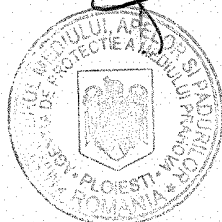
Anexa face parte integrantă din prezenta autorizație.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Florin DIACONU**

**Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Gabriela MUNTEANU**



**Șef Serviciu C.F.M.
Marian ZAHARIA**



**Șef serviciu M.L.
Alexandru SPIRIDON**



**Intocmit
Luminita MISTODIE**



58

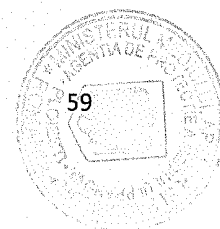
AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuită în data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

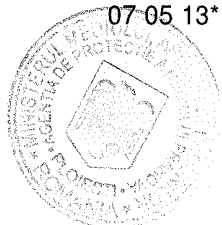
Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova

1. LISTA DESEURILOR PERICULOASE ACCEPTATE LA DEPOZITARE IN CADRUL „PARC ECOLOGIC INDUSTRIAL”

01. DESEURI REZULTATE DE LA EXPLOATAREA MINIERA SI A CARIERELOR SI DE LA TRATAREA FIZICA SI CHIMICA A MINERALELOR
- 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 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere;
 - 01 04 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere
 - 01 04 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere;
 - 01 05 noroaie de foraj si alte deseuri de la forare
 - 01 05 05* deseuri și noroaie de foraj cu conținut de uleiuri;
 - 01 05 06* noroaie de foraj și alte deseuri de forare cu conținut de substanțe periculoase.
02. DEȘURI DIN AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACVACULTURA, SILVICULTURA, VÂNĂTOARE ȘI PESCUIT, DE LA PREPARAREA ȘI PROCESAREA ALIMENTELOR
- 02 01 deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare si pescuit
 - 02 01 08* deseuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase
- 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 04* rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir cu continut de substante periculoase
 - 03 02 deseuri de la conservarea lemnului
 - 03 02 01* agenti de conservare organici nehalogenati pentru lemn
 - 03 02 02* agenti de conservare organoclorurati pentru lemn
 - 03 02 03* agenti de conservare organometalici pentru lemn
 - 03 02 04* agenti de conservare anorganici pentru lemn
 - 03 02 05* alti agenti de conservare pentru lemn, cu continut de substante periculoase
- 04 DESEURI DIN INDUSTRIILE PIELERIEI, BLANARIEI SI TEXTILA
- 04 01 deseuri din industria pielariei si blanariei
 - 04 01 03 * deseuri de la degresare cu continut de solventi fara faza lichida;
 - 04 02 deseuri din industria textila
 - 04 02 19 * namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
- 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 acoide
 - 05 01 08* alte gudroane;
 - 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase;
 - 05 01 11* deseuri de la spalarea combustibililor cu baze
 - 05 01 15* argile de filtrare epuizate
 - 05 06 deseuri de la tratarea pirolitica a carbunilor
 - 05 06 01* gudroane acide
 - 05 06 03* alte gudroane
 - 05 07 deseuri de la purificarea si transportul gazelor naturale
 - 05 07 01* deseuri cu continut de mercur
- 06 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE



06 03 deseuri de la PPFU sarurilor si a solutiilor lor si a oxizilor metalici
 06 03 11* saruri solide si solutii cu continut de cianuri,
 06 03 13* saruri solide si solutii cu continut de metale grele,
 06 03 15* oxizi metalici cu continut de metale grele,
 06 04 deseuri cu continut de metale, altele decat cele specificate la 06 03
 06 04 03* deseuri cu continut de arsen,
 06 04 04* deseuri cu continut de mercur,
 06 04 05* deseuri cu continut de alte metale grele,
 06 05 namoluri de la epurarea efluentilor din incinta
 06 05 02* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase,
 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 07 deseuri de la PPFU halogenilor si a proceselor chimice cu halogeni
 06 07 01* deseuri cu continut de azbest de la electroliza,
 06 07 02* carbune activ de la producerea clorului,
 06 09 deseuri de la PPFU produselor chimice cu fosfor si de la procesele chimice cu fosfor
 06 09 03* deseuri pe baza de calciu care contin sau sunt contaminate cu substante periculoase,
 06 13 deseuri de la procese chimice anorganice fara alta specificatie
 06 13 02* carbune activ epuizat (cu exceptia 06 07 02)
 06 13 04* deseuri de la procesele cu azbest
 06 13 05* funingine
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,
 07 01 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
 07 02 deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea (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 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 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 epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase,
 07 04 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
 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 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase,



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 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,

08 DESEURI DE LA PRODUCEREA, PREPARAREA, FURNIZAREA SI UTILIZAREA (PPFU) STRATURILOR DE ACOPERIRE (VOPSELE, LACURI SI EMAILURI VITROASE), A ADEZIVILOR, CLEIURILOR SI CERNELELURILOR TIPOGRAFICE

08 01 deseuri de la PPFU vopselelor si lacurilor si indepartarea acestora

08 01 11* deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase

08 01 13* namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase

08 01 15* namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase

08 01 17* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase

08 01 19* suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase

08 01 21* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor

08 03 deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice

08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase

08 03 17* deseuri de toner de imprimanta cu continut de substante periculoase

08 04 deseuri de la PPFU adezivilor si cleiurilor (inclusiv produsele impermeabile)

08 04 09* deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase

08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase

08 04 13* namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase

10 DESEURI DIN PROCESELE TERMICE

10 01 deseuri de la centralele termice si de la alte instalatii de combustie (cu exceptia 19)

10 01 04* cenusa zburatoare de la arderea uleiului si praf de cazan,

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 16* cenusa zburatoare de la co-incinerarea deseurilor cu continut de substante periculoase

10 01 18* deseuri de la spalarea gazelor cu continut de substante periculoase

10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase

10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de arder ecu continut de substante periculoase.

10 02 deseuri din industria siderurgica

10 02 07* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase;

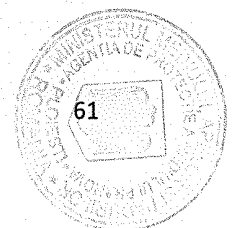
10 02 11* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de uleiuri;

10 02 13* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase.

10 03 deseuri din industria termica a aluminiului

10 03 04* zguri de la topirea primara

10 03 08* zguri saline de la topirea secundara



10 03 09* scorii negre de la topirea secundara
 10 03 17* deșeuri cu conținut de gudroane de la producerea anozilor
 10 03 19* praf din gazele de ardere cu continut de substante periculoase
 10 03 21* alte particule si praf (inclusive praf de la morile cu bile) cu continut de substante periculoase
 10 03 23* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase,
 10 03 25* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
 10 03 27* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 03 29* deseuri de la epurarea zgurilor saline si scoriilor negre cu continut de substante periculoase
 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 de praf
 10 04 06* deseuri solide de la epurarea gazelor,
 10 04 07* namoluri si turte de la epurarea gazelor
 10 04 09* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 05 deseuri din metalurgia termica a zincului
 10 05 03* praf din gazul de ardere
 10 05 05* deseuri solide de la epurarea gazelor
 10 05 06* namoluri si turte de la epurarea gazelor
 10 05 08* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 06 deseuri din metalurgia termica a cuprului
 10 06 03* praf din gazul de ardere
 10 06 06* deseuri solide de la epurarea gazelor
 10 06 07* namoluri si turte de la epurarea gazelor
 10 06 09* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 08 deseuri din metalurgia termica a altor neferoase
 10 08 08* zgura salina de la topirea primara si secundara
 10 08 12* deșeuri cu conținut de gudron de la producerea anozilor
 10 08 15* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
 10 08 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase.
 10 08 19* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 09 deseuri de la turnarea pieselor feroase
 10 09 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase
 10 09 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase
 10 09 09* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase,
 10 09 11* alte particule cu continut de substante periculoase,
 10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase,
 10 09 15* deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, cu continut de substante periculoase,
 10 10 deseuri de la turnarea pieselor neferoase
 10 10 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase,
 10 10 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase,
 10 10 09* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase,
 10 10 11* alte particule cu continut de substante periculoase,
 10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
 10 11 deseuri de la producerea sticlei si a produselor din sticla
 10 11 09* deseuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesarii termice, cu continut de substante periculoase,
 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 13* namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei cu continut de substante periculoase,
10 11 15* deseuri de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase,
10 11 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase,
10 11 19* deseuri solide de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase
10 12 deseuri de la fabricarea materialelor ceramice, caramizilor, tiglelor si materialelor de constructie
10 12 09* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase,
10 12 11* deseuri de la smaltuire cu continut de substante periculoase
10 13 deseuri de la fabricarea cimentului, varului si gipsului, a articolelor si produselor derivate din ele
10 13 09* deseuri de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu continut de azbest,
10 13 12* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
10 14 deseuri de la crematorii
10 14 01* deseuri de la spalarea gazelor cu continut de mercur,

11 DESEURI DE LA TRATAREA CHIMICA A SUPRAFETELOR SI ACOPERIREA METALELOR SI A ALTOR MATERIALE; HIDROMETALURGIE NEFEROASA

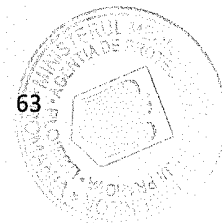
11 01 deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale (de ex.: procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatare, de degresare alcalina, de fabricare a aanozilor)
11 01 08* namoluri cu continut de fosfati
11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase
11 01 15* eluati si namoluri de la sistemele de membrane sau 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 02 deseuri din procesele de hidrometalurgie neferoasa
11 02 02* namoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit)
11 02 05* deseuri de la procesele hidrometalurgice ale cuprului, cu continut de substante periculoase
11 02 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase
11 03 deseuri 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 03* deseuri solide de la epurarea gazelor
11 05 04* baie uzata

12 DESEURI DE LA MODELAREA, TRATAREA MECANICA SI FIZICA A SUPRAFETELOR METALELOR SI MATERIALELOR PLASTICE

12 01 deseuri de la modelarea si tratamentul fizic si mecanic al suprafetelor metalelor si materialelor plastice
12 01 12* ceruri si grasimi uzate
12 01 14* namoluri de la masini unelte cu continut de substante periculoase,
12 01 16* deseuri de materiale de sablare cu continut de substante periculoase,
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

13 DESEURI ULEIOASE SI DESEURI DE COMBUSTIBILI LICHIZI(CU EXCEPTIA ULEIURILOR COMBUSTIBILE SI A CELOR DIN CAPITOLELE 05, 12 SI 19)

13 05 deseuri de la separarea ulei/apa
13 05 01* solide din paturi 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 alte deseuri uleioase nespecificate
13 08 01* namoluri si emulsii de la desalinizare
13 08 99* alte deseuri nespecificate



14 DESEURI DE SOLVENTI ORGANICI, AGENTI DE RACIRE SI CARBURANTI (CU EXCEPTIA 07 SI 08)

- 14 06 04* namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solventi halogenati
- 14 06 05* namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solventi

15. DESEURI DE AMBALAJE, MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE SI IMBRACAMINTE DE PROTECTIE, NESPECIFICATE IN ALTA PARTE

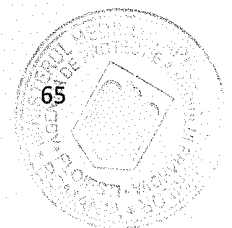
- 15 01 ambalaje (inclusiv deseurile de ambalaje municipale coléctate separat)
- 15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
- 15 01 11* ambalaje metalice care conțin o matriță poroasă formată din materiale periculoase (de ex. azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune
- 15 02 02* absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase

16 DESEURI NESPECIFICATE IN ALTA PARTE

- 16 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusiv vehicule pentru transport in afara drumurilor) si deseuri de la dezmembrarea vehiculelor casate si intretinerea vehiculelor (cu exceptia 13, 14, 16 06 si 16 08)
- 16 01 08* componente cu continut de mercur,
- 16 01 07* filtre de ulei
- 16 01 09* componente cu continut de PCB
- 16 01 11* placute de frana cu continut de azbest,
- 16 01 21* componente periculoase, altele decat cele specificate de la 16 01 07 la 16 01 13 si 16 01 14,
- 16 03 grupe nespecificate si produse neobisnuite
- 16 03 03* deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
- 16 03 05* deseuri organice cu continut de substante periculoase,
- 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 08 catalizatori uzati
- 16 08 02* catalizatori uzati cu continut de metale tranzitionale periculoase sau compusi ai metalelor tranzitionale periculoase,
- 16 08 05* catalizatori uzati cu continut de acid fosforic
- 16 08 07* catalizatori uzati contaminate cu substante periculoase,
- 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 03* alte materiale de captusire si refractare din procesele metalurgice cu continut de substante periculoase,
- 16 11 05* materiale de captusire si refractare din procesele ne-metalurgice cu continut de substante periculoase,
- 17 DESEURI DIN CONSTRUCTII SI DEMOLARI (INCLUSIV PAMANT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)
- 17 01 beton, caramizi, tigle si materiale ceramice
- 17 01 06* amestecuri sau fractii separate de beton, caramizi, tigle sau materiale ceramice cu continut de materiale periculoase,
- 17 02 lemn, sticla si materiale plastice
- 17 02 04* sticla, materiale plastice sau lemn cu continut de sau contaminate cu substante periculoase,
- 17 05 pamant (inclusiv excavat din amplasamentele contaminate), pietre si deseuri de la dragare
- 17 05 03* pamant si pietre cu continut de substante periculoase.
- 17 05 05* deseuri de la dragare cu continut de substante periculoase
- 17 05 07* resturi de balast cu continut de substante periculoase
- 17 06 materiale izolante si materiale de constructie cu continut de azbest
- 17 06 01* materiale izolante cu continut de azbest,
- 17 06 03* alte materiale izolante constand din sau cu continut de substante periculoase
- 17 06 05* materiale de constructie cu continut de azbest
- 17-08 materiale de constructie pe baza de gips



17 08 01* materiale de constructii pe baza de gips contaminate cu substante periculoase,
 17 09 alte deseuri de la constructii si demolari
 17 09 01* deseuri de la constructii si demolari cu continut de mercur,
 17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusive amestecuri de deseuri) cu continut de materiale periculoase,
 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 13* cenusa zburatoare cu continut de substante periculoase,
 19 01 15* praf de cazan cu continut de substante periculoase
 19 01 17* deseuri de piroliza cu continut de substante periculoase,
 19 02 deseuri de la tratarea fizico-chimica
 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 11* alte deseuri cu continut de substante periculoase,
 19 03 deseuri stabilizate/ rocede ate
 19 03 04* deseuri incadrate ca periculoase, partial stabilizate,
 19 03 06* deseuri incadrate ca periculoase, solidificate,
 19 04 deseuri vitrificate si deseuri de la vitrificare
 19 04 02* cenusa zburatoare sau alte deseuri de la epurarea gazelor de ardere
 19 04 03* faza solida nevtrificata,
 19 08 deseuri nespecificate de la statiile de epurare a apelor reziduale
 19 08 06* rășini schimbătoare de ioni rocede 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 11* nămoluri cu conținut de substanțe periculoase de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale
 19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale,
 19 10 deseuri de la maruntirea deseurilor cu continut de metale
 19 10 03* fractii de span usor si praf continans substante periculoase,
 19 10 05* alte fractii cu continut de substante periculoase,
 19 11 deseuri de la regenerarea uleiurilor
 19 11 01* argile de filtrare epuizate
 19 11 02* gudroane acide
 19 11 05* namoluri de al epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase,
 19 11 07* deseuri de la spalarea gazelor de ardere,
 19 12 deseuri de la tratarea mecanica a deseurilor (de ex. Sortare, maruntire, compactare, granulare) nespecificate in alta pozitie a catalogului
 19 12 06* lemn cu continut de substante periculoase,
 19 12 11* alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor cu continut de substante periculoase,
 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 03* nămoluri de la remedierea solului eu conținut de substanțe periculoase
 19 13 05* namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase
 20 DESEURI MUNICIPALE SI ASIMILABILE DIN COMERT, INDUSTRIE, INSTITUTII, INCLUSIV FRACTIUNI COLECTATE SEPARAT
 20 01 fractiuni colectate separat (cu exceptia 15 01)
 20 01 19* pesticide
 20 01 21* tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur,
 20 01 23* echipamente abandonate cu continut de CFC (clorofluorocarburi),
 20 01 27* vopsele, cerneluri, adezivi si rasini continand substante periculoase,
 20 01 29* detergenti cu continut de substante periculoase



20 01 37* lemn cu continut de substante periculoase

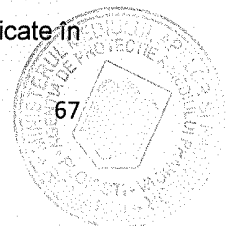
2. LISTA CU TIPURILE DE DESEURI NEPERICULOASE UTILIZATE IN PROCESUL DE AMESTECARE PENTRU ELIMINARE

- 01 Deseuri rezultate de la exploatarea miniera si a carierelor de la tratarea fizica si chimica a mineralelor
- 01 01 deșeuri de la excavarea minereurilor
- 01 01 01 deșeuri de la excavarea minereurilor metalifere;
- 01 01 02 deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere
- 01 03 deșeuri de la procesarea fizica și chimica a minereurilor metalifere
- 01 03 06 reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 și 01 03 05;
- 01 03 08 deșeuri sub forma de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07;
- 01 03 09 nămoluri roșii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07;
- 01 03 99 alte deșeuri nespecificate.
- 01 04 deșeuri de la procesarea fizica și chimica a minereurilor nemetalifere
- 01 04 08 deșeuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 deșeuri de nisip și argila;
- 01 04 10 deșeuri sub forma de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07;
- 01 04 11 deșeuri de la procesarea leșiei și rocilor care conțin săruri, altele decât cele specificate la 01 04 07;
- 01 04 12 reziduuri și alte deșeuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 și 01 04 11;
- 01 04 13 deșeuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07;
- 01 04 99 alte deșeuri nespecificate.
- 01 05 noroaie de foraj și alte deșeuri de la forare
- 01 05 04 deșeuri și noroaie de foraj pe baza de apa dulce;
- 01 05 07 noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 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 deșeuri nespecificate .
- 02 Deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare si pescuit, de la prepararea si procesarea alimentelor
- 02 04 deșeuri de la procesarea zahărului
- 02 04 01 nămoluri de la curățarea și spălarea sfeclei ele zahăr;
- 02 04 02 deșeuri de carbonat de calciu;
- 02 04 03 nămoluri de la epurarea efluenților proprii;
- 02 04 99 alte deșeuri nespecificate.
- 02 05 deșeuri din industria produselor lactate
- 02 05 02 nămoluri de la epurarea efluenților proprii;
- 02 05 99 alte deșeuri nespecificate.
- 02 06 deșeuri din industria produselor de panificație și cofetărie
- 02 06 02 deșeuri de agenți de conservare;
- 02 06 03 nămoluri de la epurarea efluenților proprii;
- 02 06 99 alte deșeuri nespecificate;
- 02 07 05 nămoluri de la epurarea efluenților în incintă ;
- 02 07 99 alte deșeuri nespecificate.
- 03 Deseuri de la prelucrarea lemnului si producerea placilor si mobilei, pastei de hartie, hartiei si cartonului
- 03 03 deșeuri de la producerea și procesarea pastei de hârtie, hârtiei și cartonului
- 03 03 02 nămoluri de leșie verde (de la recuperarea soluțiilor de fierbere);
- 03 03 05 nămoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hârtiei;
- 03 03 09 deșeuri de nămol de caustificare;
- 03 03 10 fibre, nămoluri de la separarea mecanica, cu conținut de fibre, material de umplutura, cretare;
- 03 03 11 nămoluri ele la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10;
- 03 03 99 alte deșeuri nespecificate.
- 04 Deseuri din industriile pielariei, blanariei si textila

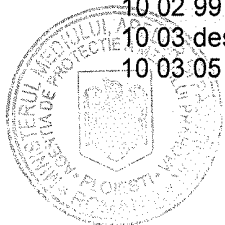
66



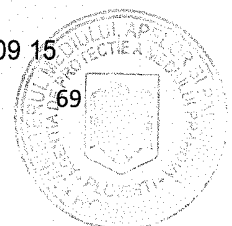
04 02 deșeuri din industria textila
04 02 20 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 04 02 19;
04 02 99 alte deșeuri nespecificate.
05 Deseuri de la rafinarea petrolului, purificarea gazelor naturale și tratarea pirolitică a
carbunilor
05 01 deșeuri de la rafinarea petrolului
05 01 10 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 05 01 09;
05 01 13 nămoluri de la cazanul apei de alimentare.
05 01 14 deșeuri de la coloanele de răcire;
05 01 16 deseuri cu continut de sulf de la desulfurarea petrolului
05 01 99 alte deșeuri nespecificate.
05 06 deșeuri de la tratarea pirolitică a cărbunilor
05 06 04 deșeuri de la coloanele de răcire;
05 06 99 alte deșeuri nespecificate.
05 07 deșeuri de la purificarea și transportul gazelor natural
05 07 02 deseuri cu continut de sulf
05 07 99 alte deșeuri nespecificate.
06 Deseuri din procese chimice anorganice
06 01 deșeuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea (PPFU) acizilor
06 01 99 alte deșeuri nespecificate.
06 02 deșeuri de la PPFU bazelor
06 02 99 alte deșeuri nespecificate
06 03 deșeuri de la PPFU sărurilor și a soluțiilor lor și a oxizilor metalici
06 03 14 săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13;
06 03 16 oxizi metalici, alții decât cei specificați la 06 03 15
06 03 99 alte deșeuri nespecificate.
06 04 deșeuri cu conținut de metale, altele decât cele specificate la 06 03
06 04 99 alte deșeuri nespecificate.
06 06 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 06 05 02
06 06 03 deșeuri cu conținut de sulfuri, altele decât cele specificate la 06 06 02.
06 06 99 alte deșeuri nespecificate.
06 08 deșeuri de la PPFU siliconului și a derivaților din silicon
06 08 99 alte deșeuri nespecificate.
06 09 deșeuri de la PPFU produselor chimice cu fosfor și de la procesele chimice cu fosfor
06 09 02 Zgura fosforoasa
06 09 04 deșeuri pe baza de calciu, altele decât cele specificate la 06 09 03;
06 10 99 alte deșeuri nespecificate.
06 11 deșeuri de la producerea pigmentilor anorganici și a opacizanților
06 11 01 deșeuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan;
06 11 99 alte deșeuri nespecificate.
06 13 deșeuri de la procese chimice anorganice fără alta specificație
06 13 03 negru de fum;
06 13 99 alte deșeuri nespecificate.
07 Deseuri din procese chimice organice
07 01 deșeuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea (PPFU) produșilor chimici
organici de baza
07 01 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11;
07 01 99 alte deșeuri nespecificate.
07 05 deșeuri de la PPFU produselor farmaceutice
07 05 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11;
07 05 14 deșeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13;
07 05 99 alte deșeuri nespecificate.
07 06 deșeuri de la PPFU grăsimilor, unsoarelor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și
produselor cosmetice
07 06 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11.
07 06 99 alte deșeuri nespecificate.
07 07 deșeuri de la PPFU produselor chimice înobilate și a produselor chimice nespecificate în
lista



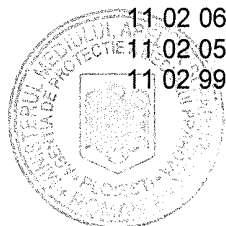
07 07 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11.
07 07 99 alte deșeuri nespecificate.
08 Deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea (PPFU) straturilor de acoperire(vopsele, lacuri și emailuri vitroase), a adezivilor, cleiurilor și cernelurilor tipografice
08 01 deșeuri de la PPFU vopselelor și lacurilor și îndepărtarea acestora
08 01 14 nămoluri de la vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13
08 01 16 nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15
08 01 18 deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17
08 01 99 alte deșeuri nespecificate
08 02 deșeuri de la PPFU altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)
08 02 01 deșeuri de pulberi de acoperire
08 02 02 nămoluri apoase cu conținut de materiale ceramice
08 02 99 alte deșeuri nespecificate
08 03 deșeuri de la PPFU cernelurilor tipografice
08 03 07 nămoluri apoase cu conținut de cerneluri
08 03 15 nămoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14
08 03 18 deseuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17
08 03 99 alte deșeuri nespecificate
08 04 deșeuri de la PPFU adezivilor și cleiurilor (inclusiv produsele impermeabile)
08 04 12 nămoluri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11
08 04 14 nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13
08 04 99 alte deșeuri nespecificate
08 05 Alte deseuri nespecificate in 08
09 Deseuri din industria fotografica
09 01 deșeuri din industria fotografica
09 01 99 alte deșeuri nespecificate
10 Deseuri din procesele termice
10 01 deșeuri de la centralele termice și de la alte instalații de combustie (cu excepția 19)
10 01 01 cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)
10 01 02 cenușa zburătoare de la arderea cărbunelui
10 01 03 cenușa zburătoare de la arderea turbei și lemnului netratat
10 01 05 deșeuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
10 01 07 nămoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
10 01 15 cenușa de vatra, zgura și praf de cazan de la co-incinerarea altor deșeuri decât cele specificate la 10 01 14
10 01 17 cenușa zburătoare de la co-incinerare, alta decât cea specificata la 10 01 16
10 01 19 deșeuri de la spălarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 și 10 01 18
10 01 21 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20
10 01 23 nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere, altele decât cele specificate la 10 01 22
10 01 24 nisipuri de la paturile fluidizate
10 01 26 deșeuri de la epurarea apelor de răcire
10 01 99 alte deșeuri nespecificate
10 02 deșeuri din industria siderurgica
10 02 01 deșeuri de la procesarea zgurii
10 02 02 zgura neprocesată
10 02 08 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 07
10 02 10 cruste de tunder
10 02 12 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 02 11
10 02 14 nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 10 02 13
10 02 15 alte nămoluri și turte de filtrare
10 02 99 alte deșeuri nespecificate
10 03 deșeuri din metalurgia termica a aluminiului
10 03 05 deșeuri de alumina



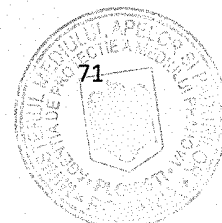
10 03 16 cruste, altele decât cele specificate la 10 03 15
10 03 18 deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 03 17
10 03 20 praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 19
10 03 22 alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decât cele specificate la 10 03 21
10 03 24 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 23
10 03 26 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25
10 03 28 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 03 27
10 03 30 deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scorii negre, altele decât cele specificate la 10 03 29
10 03 99 alte deșeuri nespecificate
10 04 deșeuri din metalurgia termică a plumbului
10 04 10 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 04 09
10 04 99 alte deșeuri nespecificate
10 05 deșeuri din metalurgia termică a zincului
10 05 01 zguri de la topirea primară și secundară
10 05 04 alte particule și praf
10 05 09 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 05 08
10 05 11 scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10
10 05 99 alte deșeuri nespecificate
10 06 deșeuri din metalurgia termică a cuprului
10 06 01 zguri de la topirea primară și secundară
10 06 02 scorii și cruste de la topirea primară și secundară
10 06 04 alte particule și praf
10 06 10 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 06 09
10 06 99 alte deșeuri nespecificate
10 07 deșeuri din metalurgia termică a argintului, aurului și platinei
10 07 01 zguri de la topirea primară și secundară
10 07 02 scorii și cruste de la topirea primară și secundară
10 07 03 deșeuri solide de la epurarea gazelor
10 07 04 alte particule și praf
10 07 05 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 07 08 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 07 07
10 07 99 alte deșeuri nespecificate
10 08 deșeuri din metalurgia termică a altor neferoase
10 08 04 particule și praf
10 08 09 alte zguri
10 08 11 scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 08 10
10 08 13 deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 08 12
10 08 14 resturi de anozii
10 08 16 praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 08 15
10 08 18 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele menționate la 10 08 17
10 08 20 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele menționate la 10 08 19
10 08 99 alte deșeuri nespecificate
10 09 deșeuri de la turnarea pieselor feroase
10 09 03 zgura de topitorie
10 09 06 miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 05
10 09 08 miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 07
10 09 10 praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 09 09
10 09 12 alte particule decât cele specificate la 10 09 11
10 09 14 deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 09 13
10 09 16 deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 09 15
10 09 99 alte deșeuri nespecificate



10 10 deșeuri de la turnarea pieselor neferoase
10 10 03 zgura de topitorie
10 10 06 miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 05
10 10 08 miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 07
10 10 10 praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 10 09
10 10 12 alte particule, decât cele specificate la 10 10 11
10 10 14 deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 10 13
10 10 16 deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 10 15
10 10 99 alte deșeuri nespecificate
10 11 10 deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, altele decât cele specificate la 10 11 09
10 11 12 deșeuri de sticla, altele decât cele specificate la 10 11 11
10 11 14 nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13
10 11 16 deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 15
10 11 18 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17
10 11 20 deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 10 11 19
10 11 99 alte deșeuri nespecificate
10 12 deșeuri de la fabricarea materialelor ceramice, cărămizilor, țiglelor și materialelor de construcție
10 12 01 deșeuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice
10 12 03 particule și praf
10 12 05 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 12 06 forme și mulaje uzate
10 12 08 deșeuri ceramice, de caramizi, tigle sau materiale de construcție (după procesarea termică)
10 12 10 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 12 09
10 12 12 deșeuri de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11
10 12 13 nămoluri de la epurarea efluenților proprii
10 12 99 alte deșeuri nespecificate
10 13 deșeuri de la fabricarea cimentului, varului și gipsului, a articolelor și produselor derivate din ele
10 13 01 deșeuri de la prepararea amestecului, anterior procesării termice
10 13 04 deșeuri de la calcinarea și hidratarea varului
10 13 06 particule și praf (cu excepția 10 13 12 și 10 13 13)
10 13 07 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 13 10 deșeuri de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decât cele specificate la 10 13 09
10 13 11 deșeuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10
10 13 13 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12
10 13 14 deșeuri de beton și nămoluri cu beton
10 13 99 alte deșeuri nespecificate.
11 Deșeuri de la tratarea chimică a suprafețelor și acoperirea metalelor și altor materiale; Hidrometalurgie neferoasă
11 01 Deșeuri de la tratarea chimică de suprafață și acoperirea metalelor și altor materiale (de exemplu: procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatizare, de degresare alcalină, de fabricare a anozilor)
11 01 10 nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09
11 01 14 deșeuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13
11 01 99 alte deșeuri nespecificate
11 02 deșeuri din procesele de hidrometalurgie neferoasă
11 02 06 deșeuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificate la 11 02 05
11 02 99 alte deșeuri nespecificate



11 05 deșeuri de la procesele de galvanizare la cald
 11 05 02 cenusa de zinc
 11 05 99 alte deșeuri nespecificate
 12 Deseuri de la modelarea, tratarea mecanica si fizica a suprafetelor metalelor si materialelor plastice
 12 01 deșeuri de la modelarea și tratamentul fizic și mecanic al suprafețelor metalelor și materialelor plastice
 12 01 15 nămoluri de la mașini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14
 12 01 17 deșeuri de materiale de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16
 12 01 99 alte deșeuri nespecificate
 12 01 21 piese uzate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decat cele specificate la 12 01 20
 12 03 Deseuri de la procesele de degresare cu apa sau abur (cu exceptia 11)
 15 Deseuri de ambalaje; Materiale absorbante, materiale de lustruire, filtrante si imbracaminte de protectie, nespecificate in alta parte
 15 02 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și echipamente de protecție
 15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02
 16 Deseuri nespecificate in alta parte
 16 01 12 placute de frana, altele decat cele specificate la 16 01 11
 16 01 20 sticla
 16 03 04 deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
 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 11 deșeuri de căptușire și refractare
 16 11 02 materiale de căptușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la. 16 11 01
 16 11 04 materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, altele decât cele menționate la 16 11 03
 16 11 06 materiale de căptușire și refractare clin procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05
 17 Deseuri din constructii si demolari(inclusiv pamant excavat din amplasamente contaminate)
 17 01 01 beton
 17 01 02 caramizi
 17 01 03 tigle si materiale ceramice
 17 01 07 amestecuri de beton, caramizi, tigle si materiale ceramice, altele decat cele specificate la 17 01 06
 17 05 pământ (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre și deșeuri de la dragare
 17 05 04 pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03
 17 05 06 deșeuri de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05
 17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07
 17 06 materiale izolante și materiale de construcție cu conținut de azbest
 17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03
 17 08 materiale de construcție pe baza de gips
 17 08 02 materiale de construcție pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01
 17 09 alte deșeuri de la construcții și demolări
 17 09 04 amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 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 deșeuri de la incinerarea sau piroliza deșeurilor
 19 01 12 cenuși de ardere și zguri, altele decât cele menționate la 19 01 11
 19 01 14 cenuși zburătoare, altele decât cele menționate la 19 01 13
 19 01 16 praf de cazan, altul decât cel menționat la 19 01 15
 19 01 18 deșeuri de piroliza, altele decât cele menționate la 19 01 17
 19 01 19 nisipuri de la paturile fluidizate
 19 01 99 alte deșeuri nespecificate



19 02 deșeuri de la tratarea fizico-chimică a deșeurilor (inclusiv decromare, decianurare, neutralizare)

19 02 03 deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase

19 02 06 nămoluri de la tratarea fizico-chimică, altele decât cele specificate la 19 02 05

19 02 99 alte deșeuri nespecificate

19 03 deșeuri stabilizate/solidificate⁴

19 03 05 deșeuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04

19 03 07 deșeuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06

19 04 deșeuri vitrificate și deșeuri de la vitrificare

19 04 01 deșeuri vitrificate

19 05 deșeuri de la tratarea aeroba a deșeurilor solide

19 05 03 compost fără specificarea provenienței

19 05 99 alte deșeuri nespecificate

19 08 deșeuri nespecificate de la stațiile de epurare a apelor reziduale

19 08 01 deșeuri reținute pe site

19 08 02 deșeuri de la deznisipatoare

19 08 05 nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești

19 08 09 amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor și grăsimilor comestibile

19 08 12 nămoluri de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11

19 08 14 nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13

19 08 99 alte deșeuri nespecificate

19 09 deșeuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obținerea apei pentru uz industrial

19 09 01 deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site

19 09 02 nămoluri de la limpezirea apei

19 09 03 nămoluri de la decarbonatare

19 09 04 cărbune activ epuizat

19 09 05 rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate

19 09 06 soluții și nămoluri de la regenerarea schimbătorilor de ioni

19 09 99 alte deșeuri nespecificate

19 10 06 alte fracții decât cele specificate la 19 10 05

19 11 deșeuri de la regenerarea uleiurilor

19 11 06 nămoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05

19 11 99 alte deșeuri nespecificate

19 12 deșeuri de la tratarea mecanică a deșeurilor (de ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului

19 12 09 minerale (de ex: nisip, pietre)

19 12 12 alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11

19 13 deșeuri de la lucrări de remediere a solului și apelor subterane

19 13 02 deșeuri solide de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01

19 13 04 nămoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03

19 13 06 nămoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05.

3. LISTA DESEURILOR NEPERICULOASE CARE POT FI UTILIZATE PENTRU REALIZAREA PRIMULUI STRAT DE DESEURI IN SEMICELULELE ACTIVE

DESEURI DIN PROCESELE TERMICE – toate deseurile din clasa 10

16 Deseuri de captusire si refractare

16 11 04 materiale de captusire si refractare din procesele metalurgice, altele decat cele mentionate la 16 11 03

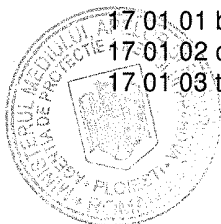
17 Deseuri din constructii si demolari(inclusiv pamant excavat din amplasamente contaminate)

17 01 beton, caramizi, tige si materiale ceramice

17 01.01 beton

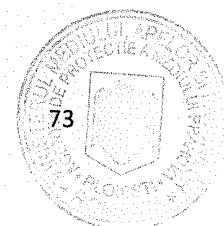
17 01.02 caramizi

17 01 03 tige si material ceramic



AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022
 Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.
 Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova

17 01 07 amestecuri de beton,caramizi, tigle si material ceramic, altele decat cele specificate la 17 01 06
17 05 pământ (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre și deșeuri de la dragare
17 05 04 pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03
17 05 06 deșeuri de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05
17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07
17 06 materiale izolante și materiale de construcție cu conținut de azbest
17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03
17 08 materiale de construcție pe baza de gips
17 08 02 materiale de construcție pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01
17 09 alte deșeuri de la construcții și demolări
17 09 04 amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 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 deșeuri de la incinerarea sau piroliza deșeurilor
19 01 12 cenuși de ardere și zguri, altele decât cele menționate la 19 01 11
19 01 14 cenuși zburătoare, altele decât cele menționate la 19 01 13
19 01 16 praf de cazan, altul decât cel menționat la 19 01 15
19 01 18 deșeuri de piroliza, altele decât cele menționate la 19 01 17
19 01 19 nisipuri de la paturile fluidizate
19 01 99 alte deșeuri nespecificate
19 02 deșeuri de la tratarea fizico-chimică a deșeurilor (inclusiv decromare, decianurare, neutralizare)
19 02 03 deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase
19 02 06 nămoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decât cele specificate la 19 02 05
19 02 99 alte deșeuri nespecificate
19 03 deșeuri stabilizate/solidificate⁴
19 03 05 deșeuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04
19 03 07 deșeuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06
19 04 deșeuri vitrificate și deșeuri de la vitrificare
19 04 01 deșeuri vitrificate
19 05 deșeuri de la tratarea aeroba a deșeurilor solide
19 05 99 alte deșeuri nespecificate
19 08 deșeuri nespecificate de la stațiile de epurare a apelor reziduale
19 08 01 deșeuri reținute pe site
19 08 02 deșeuri de la deznisipatoare
19 08 05 nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești
19 08 09 amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei clin sectorul uleiurilor și grăsimilor comestibile
19 08 12 nămoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11
19 08 14 nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13
19 08 99 alte deșeuri nespecificate
19 09 deșeuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obținerea apei pentru uz industrial
19 09 01 deșeuri solide de la filtrarea primara și separarea cu site
19 09 02 nămoluri de la limpezirea apei
19 09 03 nămoluri de la decarbonatare
19 09 04 cărbune activ epuizat
19 09 05 rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate



- 19 09 06 soluții și nămoluri de la regenerarea schimbătorilor de ioni
- 19 09 99 alte deșeuri nespecificate
- 19 12 deșeuri de la tratarea mecanică a deșeurilor (de ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului
- 19 12 09 minerale (de ex.: nisip, pietre)
- 19 12 12 alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11
- 19 13 deșeuri de la lucrări de remediere a solului și apelor subterane
- 19 13 02 deșeuri solide de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01
- 19 13 04 nămoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03
- 19 13 06 nămoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05
- 20 DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT
- 20 02 02 pământ și pietre
- 20 03 06 deșeuri de la curățarea canalizării (rigolelor)

4. LISTA DEȘEURI COLECTATE, STOCATE TEMPORAR SI PREDATE CATRE ALTE SOCIETATI AUTORIZATE SAU TRATATE IN AMPLASAMENT ECOPARK PRIN OPERATIUNILE DE SORTARE/ AMESTECARE/ DECANTARE/ STABILIZARE IN VEDEREA VALORIFICARII SAU ELIMINARII IN ECOPARK SAU LA SOCIETATI AUTORIZATE

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

- 01 01 deșeuri de la excavarea minereurilor
- 01 01 01 deșeuri de la excavarea minereurilor metalifere
- 01 01 02 deșeuri de la excavarea minereurilor ne-metalifere
- 01 03 deșeuri de la procesarea fizică și chimică a minereurilor metalifere
- 01 03 04* reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri
- 01 03 05* alte reziduuri cu conținut de substanțe periculoase
- 01 03 06 reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 și 01 03 05
- 01 03 07* alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea fizică și chimică a minereurilor metalifere
- 01 03 08 deșeuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 09 nămoluri roșii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 99 alte deșeuri nespecificate
- 01 04 deșeuri de la procesarea fizică și chimică a minereurilor nemetalifere
- 01 04 07* deșeuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea fizică și chimică a minereurilor nemetalifere
- 01 04 08 deșeuri de pietris și sparturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 deșeuri de nisip și argilă
- 01 04 10 deșeuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 11 deșeuri de la procesarea leșiei și rocilor care conțin săruri, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 12 reziduuri și alte deșeuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 și 01 04 11
- 01 04 13 deșeuri de la tăierea și slefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 99 alte deșeuri nespecificate
- 01 05 noroaie de foraj și alte deșeuri de la forare
- 01 05 04 deșeuri și noroaie de foraj pe baza de apă dulce
- 01 05 05* deșeuri și noroaie de foraj cu conținut de uleiuri
- 01 05 06* noroaie de foraj și alte deșeuri de forare cu conținut de substanțe periculoase
- 01 05 07 noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de barită, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06
- 01 05 08 noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06
- 01 05 99 alte deșeuri nespecificate

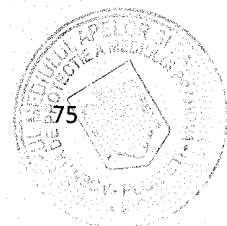


02 DESEURI DIN AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACVACULTURA, SILVICULTURA, VANATOARE SI PESCUIT, DE LA PREPARAREA SI PROCESAREA ALIMENTELOR

- 02 01 deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare si pescuit
- 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare
- 02 01 02 deseuri de tesuturi animale
- 02 01 03 deseuri de tesuturi vegetale
- 02 01 04 deseuri de materiale plastice (cu exceptia ambalajelor)
- 02 01 06 dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate in afara incintei
- 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 10 deseuri metalice
- 02 01 99 alte deseuri nespecificate
- 02 02 deseuri de la prepararea si procesarea carni, pestelui si altor alimente de origine animala
- 02 02 01 namoluri de la spalare si curatare
- 02 02 02 deseuri de tesuturi animale
- 02 02 03 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 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 02 deseuri de agenti de conservare
- 02 03 03 deseuri de la extractia cu solventi
- 02 03 04 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 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 01 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 02 06 02 deseuri de agenti de conservare
- 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



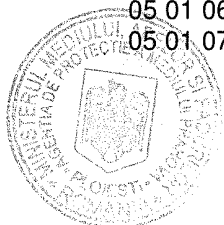
- 03 01 04*rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir cu continut de substante periculoase
- 03 01 05 rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir, altele decat cele specificate la 03 01 04
- 03 01 99 alte deseuri nespecificate
- 03 02 deseuri de la conservarea lemnului
- 03 02 01* agenti de conservare organici nehalogenati pentru lemn
- 03 02 02* agenti de conservare organoclorurati pentru lemn
- 03 02 03* agenti de conservare organometalici pentru lemn
- 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 08 deseuri de la sortarea hartiei si cartonului destinate reciclarii
- 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 01 deseuri de la servire
- 04 01 02 deseuri de la cenusare
- 04 01 03* deseuri de la degresare cu continut de solventi fara faza lichida
- 04 01 04 flota de tabacire cu continut de crom
- 04 01 05 flota de tabacire fara continut de crom
- 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 08 deseuri de piele tabacita (razaturi, stutuituri, taieturi, praf de lustruit) cu continut de crom
- 04 01 09 deseuri de la apretare si finisare
- 04 01 99 alte deseuri nespecificate
- 04 02 deseuri din industria textila
- 04 02 09 deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)
- 04 02 10 materii organice din produse naturale (grasime, ceara)
- 04 02 14* deseuri de la finisare cu continut de solventi organici
- 04 02 15 deseuri de la finisare cu alt continut decat cel specificat la 04 02 14
- 04 02 16* coloranti si pigmenti cu continut de substante periculoase
- 04 02 17 coloranti si pigmenti, altii decat cei specificati la 04 02 16
- 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 21 deseuri de fibre textile neprocesate
- 04 02 22 deseuri de fibre textile procesate
- 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

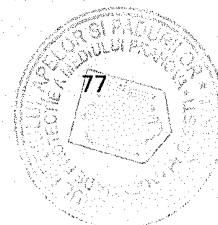


05 01 08* alte gudroane
05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
05 01 10 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 05 01 09
05 01 11* deseuri de la spalarea combustibililor cu baze
05 01 12* acizi cu continut de uleiuri
05 01 13 namoluri de la cazanul apei de alimentare
05 01 14 deseuri de la coloanele de racire
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 carbinilor
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 01* deseuri cu continut de mercur
05 07 02 deseuri cu continut de sulf
05 07 99 alte deseuri nespecificate

06 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE

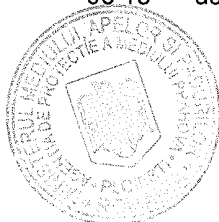
06 01 deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea (PPFU) acizilor
06 01 01* acid sulfuric si acid sulfuros
06 01 02* acid clorhidric
06 01 03* acid fluorhidric
06 01 04* acid fosforic si acid fosforos
06 01 05* acid azotic si acid azotos
06 01 06* alti acizi
06 01 99 alte deseuri nespecificate
06 02 deseuri de la PPFU bazelor
06 02 01* hidroxid de calciu
06 02 03* hidroxid de amoniu
06 02 04* hidroxid de sodiu si potasiu
06 02 05* alte baze
06 02 99 alte deseuri nespecificate
06 03 deseuri de la PPFU sarurilor si a solutiilor lor si a oxizilor metalici
06 03 11* saruri solide si solutii cu continut de cianuri
06 03 13* saruri solide si solutii cu continut de metale grele
06 03 14 saruri solide si solutii, altele decat cele specificate la 06 03 11 si 06 03 13
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 04* deseuri cu continut de mercur
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 01* deseuri cu continut de azbest de la electroliza
06 07 02* carbune activ de la producerea clorului

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022
Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.
Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targisorul Nou, jud. Prahova



06 07 03* namol de sulfat de bariu cu continut de mercur
 06 07 04* solutii si acizi, de exemplu acid de contact
 07 02 deseuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic si fibrelor artificiale
 07 02 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
 07 02 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
 07 02 04* alti solventi organici, solutii de spalare si solutii muma
 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 13 deseuri de materiale plastice
 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 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
 07 03 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
 07 03 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
 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 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
 07 04 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
 07 04 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
 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
 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 10 deseuri de la PPFU produselor chimice cu azot, procesele chimice cu azot si obtinerea ingrasamintelor
 06 10 02* deseuri cu continut de substante periculoase
 06 10 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

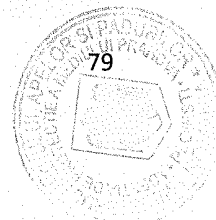
78



AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022
 Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.
 Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova

- 06 13 01* produse anorganice 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 04* deseuri de la procesele cu azbest
- 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 01* solutii apoase de spalare si solutii muma
- 07 01 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 01 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 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
- 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 05 deseuri de la PPFU produselor farmaceutice
- 07 05 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 05 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 05 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 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 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 06 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 06 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 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
- 07 06 99 alte deseuri nespecificate
- 07 07 deseuri de la PPFU produselor chimice innobilate si a produselor chimice nespecificate in lista
- 07 07 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 07 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 07 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 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 01 deseuri de la PPFU vopselelor si lacurilor si indepartarea acestora
- 08 01 11* deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 12 deseuri de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 11
- 08 01 13* namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 14 namoluri de la vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 13
- 08 01 15* namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 16 namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 15
- 08 01 17* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 18 deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor, altele decat cele specificate la 08 01 17
- 08 01 19* suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 20 suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 19
- 08 01 21* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor
- 08 01 99 alte deseuri nespecificate
- 08 02 deseuri de la PPFU altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)
- 08 02 01 deseuri de pulberi de acoperire
- 08 02 02 namoluri apoase cu continut de materiale ceramice
- 08 02 03 suspensii apoase cu continut de materiale ceramice
- 08 02 99 alte deseuri nespecificate
- 08 03 deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice
- 08 03 07 namoluri apoase cu continut de cerneluri
- 08 03 08 deseuri lichide apoase cu continut de cerneluri
- 08 03 12* deseuri de cerneluri cu continut de substante periculoase
- 08 03 13 deseuri de cerneluri, altele decat cele specificate la 08 03 12
- 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 16* deseuri de solutii de gravare
- 08 03 17* deseuri de tonere de imprimante cu continut de substante periculoase
- 08 03 18 deseuri de tonere de imprimante, altele decat cele specificate la 08 03 17
- 08 03 19* ulei de dispersie
- 08 03 99 alte deseuri nespecificate
- 08 04 deseuri de la PPFU adezivilor si cleiurilor (inclusiv produsele impermeabile)
- 08 04 09* deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 10 deseuri de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 09
- 08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 12 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 11
- 08 04 13* namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 14 namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 13
- 08 04 15* deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 16 deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 15
- 08 04 17* ulei de colofoniu
- 08 04 99 alte deseuri nespecificate
- 08 05 alte deseuri nespecificate in 08

80



08 05 01* deseuri de izocianati

09 DESEURI DIN INDUSTRIA FOTOGRAFICA

09 01 deseuri din industria fotografica

09 01 01* dezvoltanti pe baza de apa si solutii de activare

09 01 02* solutii de dezvoltare pe baza de apa pentru placile offset

09 01 03* solutii de dezvoltare pe baza de solventi

09 01 04* solutii de fixare

09 01 05* solutii de albire si solutii de albire fixatoare

09 01 06* deseuri cu continut de argint de la tratarea in incinta a deseurilor fotografice

09 01 07 film sau hartie fotografica cu continut de argint sau compusi de argint

09 01 08 film sau hartie fotografica fara continut de argint sau compusi de argint

09 01 10 camere de unica folosinta fara baterii

09 01 11* camera de unica folosinta cu baterii incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03

09 01 12 camere de unica folosinta cu baterii, altele decat cele specificate la 09 01 00

09 01 13* deseuri apoase lichide de la recuperarea in incinta a argintului, altele decat cele specificate la 09 01 06

09 01 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 09* acid sulfuric

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

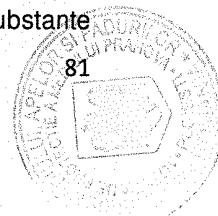
10 02 08 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 02 07

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 10 02 11

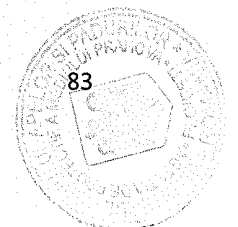
10 02 13* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase



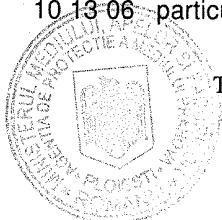
- 10 02 14 namoluri si turte de filtrare, altele decat cele specificate la 10 02 13
- 10 02 15 alte namoluri si turte de filtrare
- 10 02 99 alte deseuri nespecificate
- 10 03 deseuri din metalurgia termica a aluminiului
- 10 03 02 resturi de anozii
- 10 03 04* zguri de la topirea primara
- 10 03 05 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
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
- 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 constructie (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)



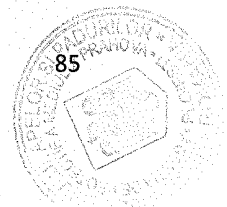
- 10 13 07 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 13 09* deseuri de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu continut de azbest
- 10 13 10 deseuri de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decat cele specificate la 10 13 09
- 10 13 11 deseuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decat cele specificate la 10 13 09 si 10 13 10
- 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
- 10 14 deseuri de la crematorii
- 10 14 01* deseuri de la spalarea gazelor cu continut de mercur

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 05* acizi de decapare
- 11 01 06* acizi fara alta specificatie
- 11 01 07* baze de decapare
- 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 11* lichide apoase de clatire cu continut de substante periculoase
- 11 01 12 lichide apoase de clatire, altele decat cele specificate la 11 01 11
- 11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase
- 11 01 14 deseuri de degresare, altele decat 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 01 zinc dur
- 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 01 pilitura si span feros
- 12 01 02 praf si suspensii de metale feroase
- 12 01 03 pilitura si span neferos



- 12 01 04 praf si particule de metale neferoase
- 12 01 05 pilitura si span de materiale plastice
- 12 01 06* uleiuri minerale de ungere uzate cu continut de halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)
- 12 01 07* uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)
- 12 01 08* emulsii si solutii de ungere uzate cu continut de halogeni
- 12 01 09* emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni
- 12 01 10* uleiuri sintetice de ungere uzate
- 12 01 12* ceruri si grasimi uzate
- 12 01 13 deseuri de la sudura
- 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 19* uleiuri de ungere usor biodegradabile
- 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
- 12 03 deseuri de la procesele de degresare cu apa sau abur (cu exceptia 11)
- 12 03 01* lichide apoase de spalare
- 12 03 02* deseuri de la degresarea cu abur

13 DESEURI ULEIOASE SI DESEURI DE COMBUSTIBILI LICHIZI (cu exceptia uleiurilor comestibile si a celor din capitolele 05, 12 si 19)

- 13 01 deseuri de uleiuri hidraulice
- 13 01 01* uleiuri hidraulice cu continut de PCB*1)
- 13 01 04* emulsii clorurate
- 13 01 05* emulsii neclorurate
- 13 01 09* uleiuri hidraulice minerale clorinate
- 13 01 10* uleiuri minerale hidraulice neclorinate
- 13 01 11* uleiuri hidraulice sintetice
- 13 01 12* uleiuri hidraulice usor biodegradabile
- 13 01 13* alte uleiuri hidraulice
- 13 02 uleiuri uzate de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 04* uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 05* uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 06* uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 07* uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile
- 13 02 08* alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere
- 13 03 deseuri de uleiuri izolante si de transmitere a caldurii
- 13 03 01* uleiuri izolante si de transmitere a caldurii cu continut de PCB
- 13 03 06* uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decat cele specificate la 13 03 01
- 13 03 07* uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii
- 13 03 08* uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii
- 13 03 09* uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor biodegradabile
- 13 03 10* alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii
- 13 04 uleiuri de santina
- 13 04 01* uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare
- 13 04 02* uleiuri de santina din colectoarele de debarcader
- 13 04 03* uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie
- 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 06* ulei de la separatoarele ulei/apa



- 13 05 07* ape uleioase de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 08* amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa
- 13 07 deseuri de combustibili lichizi
- 13 07 01* ulei combustibil si combustibil diesel
- 13 07 02* benzina
- 13 07 03* alti combustibili (inclusiv amestecuri)
- 13 08 alte deseuri uleioase nespecificate
- 13 08 01* namoluri si emulsii de la desalinizare
- 13 08 02* alte emulsii
- 13 08 99* alte deseuri nespecificate

14 DESEURI DE SOLVENTI ORGANICI, AGENTI DE RACIRE SI AGENTI DE PROPULSARE (cu exceptia 07 si 08)

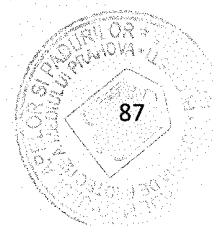
- 14 06 deseuri de solventi organici, agenti de racire si agenti de propulsare pentru formarea spumei si a aerosolilor
- 14 06 01* clorofluorocarburi, HCFC, HFC
- 14 06 02* alti solventi halogenati si amestecuri de solventi
- 14 06 03* alti solventi si amestecuri de solventi
- 14 06 04* namoluri sau 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 LUSTRIRE, FILTRANTE SI IMBRACAMINTE DE PROTECTIE, NESPECIFICATE IN ALTA PARTE

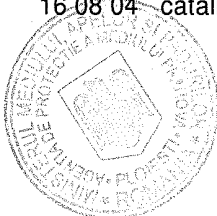
- 15 01 ambalaje (inclusiv deseurile de ambalaje municipale colectate separat)
- 15 01 01 ambalaje de hartie si carton
- 15 01 02 ambalaje de materiale plastice
- 15 01 03 ambalaje de lemn
- 15 01 04 ambalaje metalice
- 15 01 05 ambalaje de materiale compozite
- 15 01 06 ambalaje amestecate
- 15 01 07 ambalaje de sticla
- 15 01 09 ambalaje din materiale textile
- 15 01 10* ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase
- 15 01 11* ambalaje metalice care contin o matrita poroasa formata din materiale periculoase (de ex. azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune
- 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 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusiv vehicule pentru transport in afara drumurilor) si deseuri de la dezmembrarea vehiculelor casate si intretinerea vehiculelor (cu exceptia 13, 14, 16 06 si 16 08)
- 16 01 03 anvelope scoase din uz
- 16 01 04* vehicule scoase din uz
- 16 01 06 vehicule scoase din uz, care nu contin lichide sau alte componente periculoase
- 16 01 07* filtre de ulei
- 16 01 08* componente cu continut de mercur
- 16 01 09* componente cu continut de PCB
- 16 01 10* componente explozive (de ex. perne de protectie (air bags))
- 16 01 11* placute de frana cu continut de azbest
- 16 01 12 placute de frana, altele decat cele specificate la 16 01 11
- 16 01 13* lichide de frana
- 16 01 14* fluide antigel cu continut de substante periculoase
- 16 01 15 fluide antigel, altele decat cele specificate la 16 01 14
- 16 01 16 rezervoare pentru gaz lichefiat
- 16 01 17 metale feroase

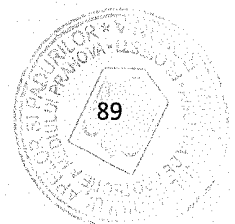


- 16 01 18 metale neferoase
- 16 01 19 materiale plastice
- 16 01 20 sticla
- 16 01 21* componente periculoase, altele decat cele specificate de la 16 01 07 la 16 01 11 si 16 01 13 si 16 01 14
- 16 01 22 componente fara alta specificatie
- 16 01 99 alte deseuri nespecificate
- 16 02 deseuri de la echipamente electrice si electronice
- 16 02 09* transformatori si condensatori continand PCB
- 16 02 10* echipamente casate cu continut de PCB sau contaminate cu PCB, altele decat cele specificate la 16 02 09
- 16 02 11* echipamente casate cu continut de clorofluorcarburi, HCFC, HFC
- 16 02 12* echipamente casate cu continut de azbest liber
- 16 02 13* echipamente casate cu continut de componente periculoase*2) altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12
- 16 02 14 echipamente casate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13
- 16 02 15* componente periculoase demontate din echipamente casate
- 16 02 16 componente demontate din echipamente casate, altele decat cele specificate la 16 02 15
- 16 03 grupe nespecificate si produse neobisnuite
- 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 04 deseuri de explozivi
- 16 04 01* deseuri de munitie
- 16 04 02* deseuri de artificii
- 16 04 03* alte deseuri de explozivi
- 16 05 containere pentru gaze sub presiune si chimicale expirate
- 16 05 04* butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu continut de substante periculoase
- 16 05 05 butelii de gaze sub presiune cu continut de alte substante decat cele specificate la 16 05 04
- 16 05 06* substante chimice de laborator constand din sau continand substante periculoase inclusiv amestecurile de substante chimice de laborator
- 16 05 07* substante chimice anorganice de laborator expirate constand din sau continand substante periculoase
- 16 05 08* substante chimice organice de laborator expirate, constand din sau continand substante periculoase
- 16 05 09 substante chimice expirate, altele decat cele mentionate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08
- 16 06 baterii si acumulatori
- 16 06 01* baterii cu plumb
- 16 06 02* baterii cu Ni-Cd
- 16 06 03* baterii cu continut de mercur
- 16 06 04 baterii alcaline (cu exceptia 16 06 03)
- 16 06 05 alte baterii si acumulatori
- 16 06 06* electroliti colectati separat din baterii si acumulatori
- 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*3) 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 06* lichide uzate folosite drept catalizatori
- 16 08 07* catalizatori uzati contaminati cu substante periculoase
- 16 09 substante oxidante
- 16 09 01* permanganati, de ex. permanganat de potasiu
- 16 09 02* cromati, de ex.: cromat de potasiu, bicromat de potasiu sau sodiu
- 16 09 03* peroxizi, de ex. apa oxigenata
- 16 09 04* substante oxidante, fara alte specificatii
- 16 10 deseuri lichide apoase destinate tratarii in afara unitatii
- 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decat cele mentionate la 16 10 01
- 16 10 03* concentrate apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 04 concentrate apoase, altele decat cele specificate la 16 10 03
- 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

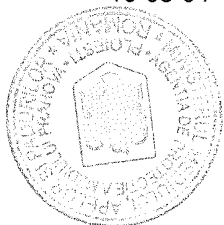
- 17 DESEURI DIN CONSTRUCTII SI DEMOLARI (INCLUSIV PAMANT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)
- 17 01 beton, caramizi, tigle si materiale ceramice
- 17 01 01 beton
- 17 01 02 caramizi
- 17 01 03 tigle si materiale ceramice
- 17 01 06* amestecuri sau fractii separate de beton, caramizi, tigle sau materiale 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 02 01 lemn
- 17 02 02 sticla
- 17 02 03 materiale plastice
- 17 02 04* sticla, materiale plastice sau lemn cu continut de sau contaminate cu substante periculoase
- 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 04 metale (inclusiv aliajele lor)
- 17 04 01 cupru, bronz, alama
- 17 04 02 aluminiu
- 17 04 03 plumb
- 17 04 04 zinc
- 17 04 05 fier si otel
- 17 04 06 staniu
- 17 04 07 amestecuri metalice
- 17 04 09* deseuri metalice contaminate cu substante periculoase
- 17 04 10* cabluri cu continut de ulei, gudron sau alte substante periculoase
- 17 04 11 cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10



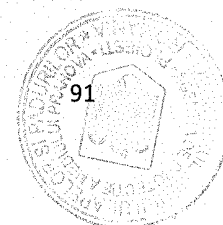
- 17 05 pamant (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare
- 17 05 03* pamant si pietre cu continut de substante periculoase
- 17 05 04 pamant si pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03
- 17 05 05* deseuri de la dragare cu continut de substante periculoase
- 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 06 materiale izolante si materiale de constructie cu continut de azbest
- 17 06 01* materiale izolante cu continut de azbest
- 17 06 03* alte materiale izolante constand din sau cu continut de substante periculoase
- 17 06 04 materiale izolante, altele decat cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03
- 17 06 05* materiale de constructie cu continut de azbest
- 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 01* deseuri de la constructii si demolari cu continut de mercur
- 17 09 02* deseuri de la constructii si demolari cu continut de PCB (de ex: cleiuri cu continut de PCB, dusumele pe baza de rasini cu continut de PCB, elemente cu cleiuri de glazura cu PCB, condensatori cu continut de PCB)
- 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 02 materiale feroase din cenusile de ardere
- 19 01 05* turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 19 01 06* deseuri lichide apoase de la epurarea gazelor si alte deseuri lichide apoase
- 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 (inclusiv 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 07* ulei si concentrate de la separare
- 19 02 08* deseuri lichide combustibile cu continut de substante periculoase
- 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*4)
- 19 03 04* deseuri incadrate ca periculoase, partial*5) 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 04 04 deseuri lichide apoase de la vitrificarea deseurilor
- 19 05 deseuri de la tratarea aeroba a deseurilor solide
- 19 05 01 fractiunea necompostata din deseurile municipale si asimilabile
- 19 05 02 fractiunea necompostata din deseurile animale si vegetale
- 19 05 03 compost fara specificarea provenientei
- 19 05 99 alte deseuri nespecificate
- 19 06 deseuri de la tratarea anaeroba a deseurilor
- 19 06 03 faza lichida de la tratarea anaeroba a deseurilor municipale
- 19 06 04 faza fermentata de la tratarea anaeroba a deseurilor municipale
- 19 06 05 faza lichida de la tratarea anaeroba a deseurilor animale si vegetale
- 19 06 06 faza fermentata de la tratarea anaeroba a deseurilor animale si vegetale
- 19 06 99 alte deseuri nespecificate
- 19 07 levigate din halde
- 19 07 02* levigate din depozite de deseuri cu continut de substante periculoase
- 19 07 03 levigate din depozite de deseuri, altele decat cele specificate la 19 07 02
- 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
- 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 industrial
- 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 deseuri de la maruntirea deseurilor cu continut de metale
- 19 10 01 deseuri de fier si otel
- 19 10 02 deseuri neferoase
- 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 03
- 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 03* deseuri lichide apoase
- 19 11 04* deseuri de la spalarea combustibililor cu baze
- 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 01 hartie si carton
- 19 12 02 metale feroase
- 19 12 03 metale neferoase
- 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc
- 19 12 05 sticla
- 19 12 06* lemn cu continut de substante periculoase
- 19 12 07 lemn, altul decat cel specificat la 19 12 06
- 19 12 08 materiale textile
- 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
- 19 13 07* deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase
- 19 13 08 deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decat cele specificate la 19 13 07

20 DESEURI MUNICIPALE SI ASIMILABILE DIN COMERT, INDUSTRIE, INSTITUTII, INCLUSIV FRACTIUNI COLECTATE SEPARAT

- 20 01 fractiuni colectate separat (cu exceptia 15 01)
- 20 01 02 sticla
- 20 01 08 deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine
- 20 01 10 imbracaminte
- 20 01 11 textile
- 20 01 13* solventi
- 20 01 14* acizi
- 20 01 15* baze
- 20 01 17* substante chimice fotografice
- 20 01 19* pesticide
- 20 01 21* tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur
- 20 01 23* echipamente abandonate cu continut de CFC (clorofluorocarburi)
- 20 01 25 uleiuri si grasimi comestibile
- 20 01 26* uleiuri si grasimi, altele decat cele specificate la 20 01 25
- 20 01 27* vopsele, cerneluri, adezivi si rasini continand substante periculoase
- 20 01 28 vopsele, cerneluri, adezivi si rasini, altele decat cele specificate la 20 01 27
- 20 01 29* detergenti cu continut de substante periculoase
- 20 01 30 detergenti, altii decat cei specificati la 20 01 29
- 20 01 31* medicamente citotoxice si citostatice
- 20 01 32 medicamente, altele decat cele mentionate la 20 01 31
- 20 01 33* baterii si acumulatori inclusi in 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii

92

AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

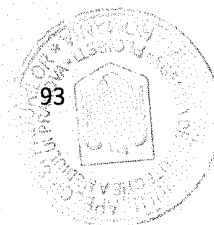
Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



- 20 01 34 baterii si acumulatori, altele decat cele specificate la 20 01 33
- 20 01 35* echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi*6)
- 20 01 36 echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35
- 20 01 37* lemn cu continut de substante periculoase
- 20 01 38 lemn, altul decat cel specificat la 20 01 37
- 20 01 39 materiale plastice
- 20 01 40 metale
- 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
- 20 03 04 namoluri din fosele septice
- 20 03 06 deseuri de la curatarea canalizarii

5. LISTA DESEURI ACCEPTATE LA DEPOZITARE IN DEPOZITUL DE DESEURI NEPERICULOASE

- 01 Deseuri rezultate de la exploatarea miniera si a carierelor de la tratarea fizica si chimica a mineralelor
 - 01 03 06 reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 și 01 03 05;
 - 01 03 09 nămoluri roșii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07;
 - 01 03 99 alte deșeuri nespecificate
 - 01 04 11 deșeuri de la procesarea leșiei și rocilor care conțin săruri, altele decât cele specificate la 01 04 07;
 - 01 04 12 reziduuri și alte deșeuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 și 01 04 11;
 - 01 05 04 deșeuri și noroaie de foraj pe baza de apa dulce;
 - 01 05 07 noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06;
 - 01 05 08 noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06;
- 02 Deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare si pescuit, de la prepararea si procesarea alimentelor
 - 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare
 - 02 01 04 deseuri de materiale plastice (cu exceptia ambalajelor)
 - 02 01 09 deseuri agrochimice, altele decat cele specificate la 02 01 08
 - 02 01 99 alte deseuri nespecificate
 - 02 02 01 namoluri de la spalare si curatare
 - 02 02 03 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
 - 02 02 04 namoluri de la epurarea, efluentilor proprii
 - 02 03 01 namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare si separare
 - 02 03 02 deseuri de agenti de conservare
 - 02 03 03 deseuri de la extractia cu solventi
 - 02 03 04 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
 - 02 03 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
 - 02 04 01 nămoluri ele la curățarea și spălarea sfeclei ele zahăr;
 - 02 04 02 deșeuri de carbonat de calciu;
 - 02 04 03 nămoluri de la epurarea efluenților proprii;
 - 02 04 99 alte deșeuri nespecificate
 - 02 05 01 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
 - 02 05 02 nămoluri de la epurarea efluenților proprii;
 - 02 05 99 alte deșeuri nespecificate.
 - 02 06 01 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
 - 02 06 02 deșeuri de agenți de conservare;
 - 02 06 03 nămoluri de la epurarea efluenților proprii;
 - 02 06 99 alte deșeuri nespecificate;
 - 02 07 01 deseuri de la spalarea, curatarea si prelucrarea mecanica a materiei prime
 - 02 07 02 deseuri de la distilarea bauturilor alcoolice

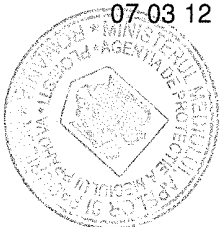


- 02 07 03 deseuri de la tratamente chimice
- 02 07 04 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 02 07 05 nămoluri de la epurarea efluenților în incintă ;
- 02 07 99 alte deșeuri nespecificate
- 03 Deseuri de la prelucrarea lemnului si producerea placilor si mobilei, pastei de hartie, hartiei si cartonului
- 03 03 02 nămoluri de leșie verde (de la recuperarea soluțiilor de fierbere);
- 03 03 05 nămoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hârtiei;
- 03 03 07 deseuri mecanice de la fierberea hartiei si cartonului reciclate
- 03 03 09 deșeuri de nămol de caustificare;
- 03 03 10 fibre, nămoluri de la separarea mecanica, cu conținut de fibre, material de umplutura, cretare;
- 03 03 11 nămoluri ele la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10;
- 04 Deseuri din industriile pielariei, blanariei si textila
- 04 01 01 deseuri de la seruire
- 04 01 02 deseuri de la cenusarire
- 04 01 04 flota de tabacire cu continut de crom
- 04 01 05 flota de tabacire fara continut de crom
- 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 08 deseuri de piele tabacita (razaturi, stutuituri, taieturi, praf de lustruit) cu continut de crom
- 04 01 09 deseuri de la apretare si finisare
- 04 01 99 alte deseuri nespecificate
- 04 02 09 deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)
- 04 02 10 materii organice din produse naturale (grasime, ceara)
- 04 02 15 deseuri de la finisare cu alt continut decat cel specificat la 04 02 14
- 04 02 17 coloranti si pigmenti, altii decat cei specificati la 04 02 16
- 04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 04 02 19
- 04 02 21 deseuri de fibre textile neprocesate
- 04 02 22 deseuri de fibre textile procesate
- 05 Deseuri de la rafinarea petrolului, purificarea gazelor naturale si tratarea pirolitica a carburilor
- 05 01 10 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 05 01 09;
- 05 01 13 nămoluri de la cazanul apei de alimentare.
- 05 01 14 deșeuri de la coloanele de răcire;
- 05 01 16 deseuri cu continut de sulf de la desulfurarea petrolului
- 05 01 17 bitum
- 05 01 99 alte deșeuri nespecificate
- 05 06 04 deșeuri de la coloanele de răcire;
- 05 06 99 alte deșeuri nespecificate
- 05 07 02 deseuri cu continut de sulf
- 05 07 99 alte deșeuri nespecificate
- 06 Deseuri din procese chimice anorganice
- 06 03 14 săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13;
- 06 03 16 oxizi metalici, altii decat cei specificati la 06 03 15
- 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 06 05 02
- 06 06 03 deșeuri cu conținut de sulfuri, altele decât cele specificate la 06 06 02
- 06 09 02 zgura fosforoasa
- 06 09 04 deseuri pe baza de calciu, altele decat cele specificate la 06 09 03
- 06 11 01 deșeuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan;
- 06 13 03 negru de fum;
- 06 13 99 alte deșeuri nespecificate.
- 07 Deseuri din procese chimice organice
- 07 01 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11;
- 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 01 11
- 07 02 15 deseuri de aditivi, altele decat cele specificate la 07 02 14
- 07 02 17 deseuri cu continut de siliconi altele decat cele mentionate la 07 02 16*
- 07-03 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 03₉₄

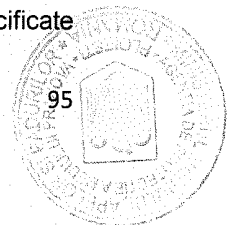
AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022

Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.

Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova



- 11
- 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor in incinta, altele decat cele specificate la 07 04 11
 - 07 05 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11;
 - 07 05 14 deșeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13;
 - 07 06 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11.
 - 07 07 12 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11.
 - 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 01 12 deseuri de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 11
 - 08 01 14 nămoluri de la vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13
 - 08 01 16 nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15
 - 08 01 18 deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17
 - 08 02 01 deșeuri de pulberi de acoperire
 - 08 02 02 nămoluri apoase cu conținut de materiale ceramice
 - 08 02 03 suspensii apoase cu conținut de materiale ceramice
 - 08 03 15 nămoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14
 - 08 03 18 deseuri de tonere de imprimante, altele decat cele specificate la 08 03 17
 - 08 04 10 deseuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09
 - 08 04 12 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 11
 - 08 04 14 nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13
 - 09 Deseuri din industria fitografica
 - 09 01 07 film sau hartie fotografica cu continut de argint sau compusi de argint
 - 09 01 08 film sau hartie fotografica fara continut de argint sau compusi de argint
 - 10 Deseuri din procesele termice
 - 10 01 01 cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)
 - 10 01 02 cenușa zburătoare de la arderea cărbunelui
 - 10 01 03 cenușa zburătoare de la arderea turbei și lemnului netratat
 - 10 01 05 deșeuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
 - 10 01 07 nămoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
 - 10 01 15 cenușa de vatra, zgura și praf de cazan de la co-incinerarea altor deșeuri decât cele specificate la 10 01 14
 - 10 01 17 cenușa zburătoare de la co-incinerare, alta decât cea specificata la 10 01 16
 - 10 01 19 deșeuri de la spălarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 și 10 01 18
 - 10 01 21 nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20
 - 10 01 23 nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere, altele decât 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 deșeuri de la epurarea apelor de răcire
 - 10 02 01 deșeuri de la procesarea zgurii
 - 10 02 02 zgura neprocesată
 - 10 02 08 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 07
 - 10 02 10 cruste de tunder
 - 10 02 12 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 02 11
 - 10 02 14 nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 10 02 13
 - 10 02 15 alte nămoluri și turte de filtrare
 - 10 03 02 resturi de anozii
 - 10 03 05 deșeuri de alumina
 - 10 03 16 cruste, altele decât cele specificate la 10 03 15
 - 10 03 18 deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 03 17
 - 10 03 20 praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 19



10 03 22 alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decât cele specificate la 10 03 21

10 03 24 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 23

10 03 26 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25

10 03 28 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 03 27

10 03 30 deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scoriile negre, altele decât cele specificate la 10 03 29

10 04 10 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 04 09

10 05 01 zguri de la topirea primara și secundara

10 05 04 alte particule și praf

10 05 09 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 05 08

10 05 11 scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10

10 06 01 zguri de la topirea primara și secundara

10 06 02 scorii și cruste de la topirea primara și secundara

10 06 04 alte particule și praf

10 06 10 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 06 09

10 07 01 zguri de la topirea primara și secundara

10 07 02 scorii și cruste de la topirea primară și secundara

10 07 03 deșeuri solide de la epurarea gazelor

10 07 04 alte particule și praf

10 07 05 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor

10 07 08 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 07 07

10 08 04 particule și praf

10 08 09 alte zguri

10 08 11 scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 08 10

10 08 13 deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 08 12

10 08 14 resturi de anozii

10 08 16 praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 08 15

10 08 18 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele menționate la 10 08 17

10 08 20 deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele menționate la 10 08 19

10 09 03 zgura de topitorie

10 09 06 miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 05

10 09 08 miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 07

10 09 10 praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 09 09

10 09 12 alte particule decât cele specificate la 10 09 11

10 09 14 deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 09 13

10 09 16 deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 09 15

10 10 03 zgura de topitorie

10 10 06 miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 05

10 10 08 miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 07

10 10 10 praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 10 09

10 10 12 alte particule, decât cele specificate la 10 10 11

10 10 14 deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 10 13

10 10 16 deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 10 15

10 11 10 deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, altele decât cele specificate la 10 11 09

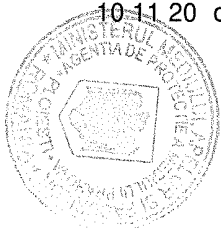
10 11 14 nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13

10 11 16 deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 15

10 11 18 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17

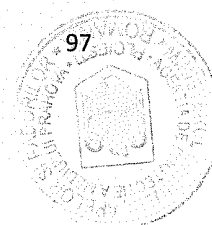
10 11 20 deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 10 11 19

96



AIM nr. 205 din 12.07.2010 revizuita in data de 27.06.2022
Titular de activitate: S.C. ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE S.R.L.
Amplasament – comuna Aricestii Rahtivani, sat Targsorul Nou, jud. Prahova

- 11 19
- 10 12 05 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 12 06 forme și mulaje uzate
- 10 12 10 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 12 09
- 10 12 12 deșeuri de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11
- 10 12 13 nămoluri de la epurarea efluenților proprii
- 10 13 04 deșeuri de la calcinarea și hidratarea varului
- 10 13 07 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 13 10 deșeuri de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decât cele specificate la 10 13 09
- 10 13 13 deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12
- 11 Deseuri de la tratarea chimică a suprafețelor și acoperirea metalelor și altor materiale; Hidrometalurgie neferoasă
- 11 01 10 nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09
- 11 01 14 deșeuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13
- 11 01 99 alte deșeuri nespecificate
- 11 02 03 deseuri de la producerea anozilor pentru procesele de electroliza în soluție
- 11 02 06 deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificate la 11 02 05
- 11 05 02 cenusa de zinc
- 12 Deseuri de la modelarea, tratarea mecanică și fizică a suprafețelor metalelor și materialelor plastice
- 12 01 13 Deseuri de la sudură
- 12 01 15 nămoluri de la mașini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14
- 12 01 17 deșeuri de materiale de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16
- 12 01 21 piese uzate de polizare maruntite și materiale de polizare maruntite, altele decât cele specificate la 12 01 20
- 15 Deseuri de ambalaje; Materiale absorbante, materiale de lustruire, filtrante și îmbrăcăminte de protecție, nespecificate în alta parte
- 15 02 03 absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02
- 16 Deseuri nespecificate în alta parte
- 16 01 12 placute de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11
- 16 01 22 componente fără alta specificație
- 16 03 04 deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
- 16 03 06 deseuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05
- 16 05 09 substanțe chimice expirate, altele decât cele menționate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08
- 16 08 01 catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina (cu excepția 16 08 07)
- 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 excepția 16 08 07)
- 16 11 02 materiale de căptușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 01
- 16 11 04 materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, altele decât cele menționate la 16 11 03
- 16 11 06 materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05
- 17 Deseuri din construcții și demolări (inclusiv pământ excavat din amplasamente contaminate)
- 17 04 11 cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10
- 17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03
- 17 08 02 materiale de construcție pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01
- 17 09 04 amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03
- 19 Deseuri de la instalații de tratare a reziduurilor, de la stațiile de epurare a apelor uzate și de la tratarea apelor pentru alimentare cu apă și uz industrial
- 19 01 02 materiale feroase din cenurile de ardere



- 19 01 12 cenuși de ardere și zguri, altele decât cele menționate la 19 01 11
- 19 01 14 cenuși zburătoare, altele decât cele menționate la 19 01 13
- 19 01 16 praf de cazan, altul decât cel menționat la 19 01 15
- 19 01 18 deșeuri de piroliza, altele decât cele menționate la 19 01 17
- 19 01 19 nisipuri de la paturile fluidizate
- 19 02 03 deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase
- 19 02 06 nămoluri de la tratarea fizico-chimică, altele decât cele specificate la 19 02 05
- 19 03 05 deșeuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04
- 19 03 07 deșeuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06
- 19 04 01 deșeuri vitrificate
- 19 08 01 deșeuri reținute pe site
- 19 08 02 deșeuri de la deznisipatoare
- 19 08 05 nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești
- 19 08 09 amestecuri de grasimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor și grasimilor comestibile
- 19 08 12 nămoluri de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11
- 19 08 14 nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13
- 19 08 99 alte deșeuri nespecificate
- 19 09 01 deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site
- 19 09 02 nămoluri de la limpezirea apei
- 19 09 03 nămoluri de la decarbonare
- 19 09 04 cărbune activ epuizat
- 19 09 05 rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate
- 19 09 06 soluții și nămoluri de la regenerarea schimbătorilor de ioni
- 19 10 04 fracții de span ușor și praf, altele decât cele specificate la 19 10 03
- 19 10 06 alte fracții decât cele specificate la 19 10 05
- 19 11 06 nămoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05
- 19 12 12 alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11
- 19 13 02 deșeuri solide de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01
- 19 13 04 nămoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03
- 19 13 06 nămoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05
- 20 deșeuri municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separat
- 20 01 28 vopsele, cerneluri, adezivi și rasini, altele decât cele specificate la 20 01 27
- 20 01 30 detergenți, alții decât cei specificați la 20 01 29
- 20 01 41 deșeuri de la curățatul cosurilor
- 20 03 04 nămoluri din fosele septice
- 20 03 06 deșeuri de la curățarea canalizării
- 20 03 07 deșeuri voluminoase

6. Lista deșeurilor cu conținut de azbest care pot fi depozitate în Macrocelula 2 pentru depozitarea deșeurilor nepericuloase:

- 06 07 01* - deșeuri cu conținut de azbest de la electroliza
- 06 13 04* - deșeuri de la procesele cu azbest
- 10 13 09* - deșeuri de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu conținut de azbest
- 15 01 11* - ambalaje metalice care conțin o matriță poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu, azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune
- 16 01 11* - plăcuțe de frână cu conținut de azbest
- 16 02 12* - echipamente casate cu conținut de azbest liber
- 17 06 01* - materiale izolante cu conținut de azbest
- 17 06 05* - materiale de construcție cu conținut de azbest

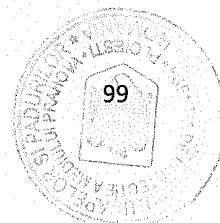
7. Lista de deșeuri periculoase care pot fi tratate (stabilizate/solidificate) în instalațiile proprii de tratare deșeuri și depozitate final în Macrocelula 2 de depozitare deșeuri nepericuloase:

- 01 03 05* alte reziduuri cu conținut de substanțe periculoase

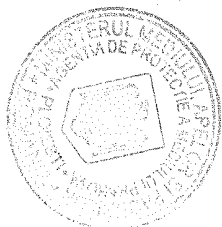
98



01 03 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere
 01 04 07* deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere
 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
 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
 05 01 02* slamuri de la desalinizare
 05 01 03* namoluri provenite 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 08* alte gudroane
 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
 05 01 11* deseuri de la spalarea combustibililor cu baze
 05 01 12* acizi cu continut de uleiuri
 05 01 15* argile de filtrare epuizate
 05 06 03* alte gudroane
 06 04 05* deseuri cu continut de alte metale grele
 06 13 02* cărbune activ uzat (cu excepția 06 07 02)
 06 13 05* Funingine
 10 01 04* cenuși zburătoare și praf de cazan de hidrocarburi
 10 01 13* cenușă zburătoare de la hidrocarburi emulsionate utilizate drept combustibil
 10 01 14* cenușă de vatră, zgură și praf de cazan de la coincinerare cu conținut de substanțe periculoase
 10 01 16* cenușă zburătoare de la coincinerare cu conținut de substanțe periculoase
 10 01 18* deseuri de la spălarea gazelor care conțin substanțe periculoase
 10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
 10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu continut de substante periculoase
 10 02 07* deseuri solide rezultate din epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase
 10 02 11* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de uleiuri
 10 02 13* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
 10 03 04* zguri de la topirea primară
 10 03 08* zguri saline de la topirea secundară
 10 03 19* praf din gazele de ardere cu conținut de substanțe periculoase
 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 17* deseuri cu continut de gudroane de la producerea anozilor
 10 03 25* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
 10 03 21* alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu conținut de substanțe periculoase
 10 03 23* deseuri solide rezultate din epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase
 10 03 27* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 03 29* deseuri de la epurarea zgurilor saline si scorile negre cu continut de substante periculoase
 10 04 01* zguri de la topirea primară și secundară
 10 04 02* scorii si cruste de la topirea primara si secundara
 10 04 03* arseniat de calciu
 10 04 04* praf din gazele de ardere
 10 04 05* alte particule și 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 05 03* praf din gazele de ardere



10 05 05* deșeuri 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 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau emit, in contactul cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
 10 06 03* praf din gazele de ardere
 10 06 06* deșeuri 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 07 07* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 08 08* zgură salină de la topirea primară și secundară
 10 08 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau care emit, in contact cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
 10 08 12* deseuri cu continut de gudron de la producerea anozilor
 10 08 15* praf din gazele de ardere cu conținut de substanțe periculoase
 10 08 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase
 10 08 19* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
 10 09 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase
 10 09 09* praf din gazele de ardere cu conținut de substanțe periculoase
 10 09 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase
 10 09 11* alte particule care contin substante periculoase
 10 10 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase
 10 10 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase
 10 10 09* praf din gazele de ardere cu conținut de substanțe periculoase
 10 10 11* alte particule cu continut de substante periculoase
 10 11 09* deseuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesarii termice, cu continut de substante periculoase
 10 11 13* namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei cu continut de substante periculoase
 10 11 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase
 10 11 15* deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, cu conținut de substanțe periculoase
 10 11 19* deseuri solide de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase
 10 12 09* deșeuri solide rezultate din epurarea gazelor, cu conținut de substanțe periculoase
 10 13 12* deșeuri solide rezultate din epurarea gazelor, cu conținut de substanțe periculoase
 11 05 03* deșeuri solide de la epurarea gazelor
 12 01 14* namoluri de la masini-unelte cu continut de substante periculoase
 12 01 16* deseuri de materiale de sablare cu continut de substante periculoase
 12 01 20* piese de polizare uzate maruntite si materiale de polizare maruntite cu continut de substante periculoase
 13 05 08* amestecuri de deseuri de la paturile de nisi psi separatoarele ulei - apa
 15 02 02* absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase
 16 03 03* deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
 16 03 05* deseuri organice cu continut de substante periculoase
 16 07 08* deseuri cu continut de titei
 16 07 09* deseuri continand alte substante periculoase
 16 11 01* materiale de captusire si refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase
 16 11 03* alte materiale de captusire si refractare din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase
 16 11 05* materiale de captusire si refractare din procesele nemetalurgice, cu continut de substante periculoase



17 01 06* amestecuri de beton, cărămizi, țigle sau materiale ceramice cu conținut de substanțe periculoase sau fracții separate din acestea

17 03 01* asfalturi cu conținut de gudron de huila

17 05 03* pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase

17 05 05* nămoluri de la dragare cu conținut de substanțe periculoase

17 05 07* resturi de balast cu conținut de substanțe periculoase

17 08 01* materiale de construcție pe baza de gips contaminate cu substanțe periculoase

17 09 03* alte deseuri de la construcții și demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu conținut de substanțe periculoase

19 01 05* turte de filtrare de la epurarea gazelor

19 01 07* deseuri solide de la epurarea gazelor

19 01 17* deseuri de piroliza cu conținut de substanțe periculoase

19 01 10* cărbune activ uzat de la epurarea gazelor de ardere

19 01 11* cenușă de vatră și zgură cu conținut de substanțe periculoase

19 01 13* cenuși zburătoare cu conținut de substanțe periculoase

19 01 15* praf de cazan cu conținut de substanțe periculoase

19 02 04* deseuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos

19 02 05* namoluri de la tratarea fizico-chimică cu conținut de substanțe periculoase

19 03 04* deseuri încadrate ca periculoase, parțial*5) stabilizate

19 03 06* deseuri încadrate ca periculoase, solidificate

19 04 02* cenușă zburătoare și alte deșeuri de la epurarea gazelor de ardere

19 04 03* faza solidă nevitrificată

19 08 06* rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate

19 08 07* soluții sau namoluri de la regenerarea rasinilor schimbatoare de ioni

19 08 08* deșeuri de la sistemele cu membrană cu conținut de metale grele

19 08 10* amestecuri de grasimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apă/ulei din alte sectoare decât cel specificat la 19 08 09

19 08 11* namoluri cu conținut de substanțe periculoase de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale

19 08 13* namoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale

19 10 03* fracții de șpan ușor și praf cu conținut de substanțe periculoase

19 10 05* alte fracții cu conținut de substanțe periculoase

19 11 01* argile de filtrare epuizate

19 11 02* gudroane acide

19 11 05* namoluri de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase

19 11 07* deseuri de la spălarea gazelor de ardere

19 12 11* alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase

19 13 01* deșeuri solide rezultate în urma remedierii solului, cu conținut de substanțe periculoase

19 13 03* namoluri de la remedierea solului cu conținut de substanțe periculoase

19 13 05* namoluri de la remedierea apelor subterane cu conținut de substanțe periculoase

19 13 07* deseuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu conținut de substanțe periculoase

8. Lista de deseuri tratate pe platforma de bioremediere

05 01 10 namoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 05 01 09

17 05 03* pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase

17 05 04 pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03

17 05 07* resturi de balast cu conținut de substanțe periculoase

17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07

19 09 01 deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site

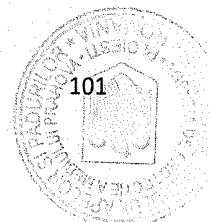
19 13 deseuri de la lucrări de remediere a solului și apelor subterane

19 13 01* deseuri solide de la remedierea solului cu conținut de substanțe periculoase

19 13 02 deseuri solide de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01

Materiale auxiliare utilizate în proces de bioremediere

03 01 01 deseuri de scoarță și de plută



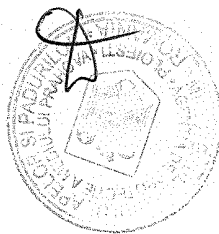
- 03 01 99 alte deseuri nespecificate
- 03 01 05 rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir, altele decat specificate la 03 01 04
- 03.03 01 deseuri de lemn și scoarță

9. Deseuri tratate in instalatia mobila de spalare soluri contaminate

Deseurile care pot fi supuse procesului de spalare (80.000 tone/an) sunt deseuri din grupa:

- 17 05 – Pamant (inclusive excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare
- 17 05 03* pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase
- 17 05 04 pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03
- 17 05 05* nămoluri de la dragare cu conținut de substanțe periculoase
- 17 05 06 nămoluri de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05
- 17 05 07* resturi de balast cu conținut de substanțe periculoase
- 17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07

**DIRECTOR EXECUTIV,
Florin DIACONU**



**Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii,
Gabriela MUNTEANU**

**Șef serviciu M.L.
Alexandru SPIRIDON**

**Șef Serviciu C.F.M.
Marian ZAHARIA**

**Intocmit
Luminita MISTODIE**

