



AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Nr. PH- 27 din 22.12.2017

REVIZUITA IN DATA DE 29.07.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. RECOLOGICA WASTE SOLUTIONS S.R.L.**, cu sediul in Sat Jilava, Strada Garii, Nr.161, Bloc 8, Ap.5, Camera2, Judet Ilfov inregistrata la Agentia pentru Protectia Mediului Prahova cu nr. 4630/06.04.2017, completata cu nr.9630/20.07.2017, completata cu nr. 20054/02.10.2019 (corespunzator revizuirii), in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii,

in baza Hotararii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, a Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare, a Ordinului Ministrului nr. 818/2003 privind procedura de emitere a Autorizatiei Integrate de Mediu, modificat si completat de Ordinul nr. 1158/2005 si O.U.G. nr 3970/2012, a Ordinului M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeana, se emite:

AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Titular: S.C. RECOLOGICA WASTE SOLUTIONS S.R.L.

Amplasament: Bucov, sat Pleasa, str.Industriei,nr.1,judetul Prahova

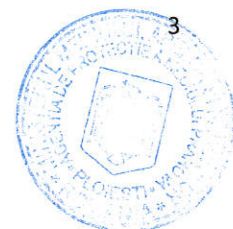
Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII	5
2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZATIEI INTEGRATE DE MEDIU	5
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE AUTORIZATA.....	8
4. DOCUMENTATIA SOLICITARII	10
5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII	11
6. MATERII PRIME SI AUXILIARE.....	13
7.RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI.....	95
7.1 APA	95
7.1.1 Alimentare cu apa.....	95
7.1.2. Evacuarea apelor uzate	95
7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI	97
7.2.1. Energie electrica	97
7.2.2 Utilizarea eficienta a energiei.....	97
7.2.3 Energie termica.....	97
7.3 CARBURANTI/COMBUSTIBILI UTILIZATI.....	97
7.4 MASURI GENERALE DE REDUCERE A PIERDERILOR DE CALDURA	97
8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	97
8.1. PRODUSELE SI SUBPRODUSELE OBTINUTE-CANTITATI, DESTINATIE.....	139
8.2. CONDITII ANORMALE DE FUNCTIONARE	139
8.3. TEHNICI APLICATE DE SOCIETATE PENTRU CONFORMARE CU CERINTELE BAT PENTRU ACTIVITATE	139
9. DOTARI	142
9.1. PREVENIREA POLUARILOR ACCIDENTALE.....	143
10.INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR IN MEDIU.....	144
10.1 PENTRU FACTORUL DE MEDIU AER.....	144
10.1.1 Masuri pentru prevenirea poluarii atmosferice.....	144
10.2 PENTRU FACTORUL DE MEDIU APA	144
10.2.1 Masurile pentru prevenirea impurificarii apelor.....	145
10.3 PENTRU FACTORUL DE MEDIU SOL.....	146
10.3.1 Masuri pentru prevenirea poluarii solului.....	146

11.CONCENTRATII DE POLUANTI ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL	
INCONJURATOR, NIVEL DE ZGOMOT	147
11.1 AER VALORI LIMITA ALE EMISIILOR	147
11.2 APA.....	148
11.2.1 Apa uzata.....	148
11.3 SOL	148
11.4 ZGOMOT	148
12. GESTIUNEA DESEURILOR.....	148
13.INTERVENTIA RAPIDA / PREVENIREA SI MANAGEMENTUL SITUATIILOR DE	
URGENTA. SIGURANTA INSTALATIEI.....	157
14. MONITORIZAREA MEDIULUI.....	158
14.1 AER	159
14.2 APA.....	160
14.2.1. Apa uzata.....	160
14.3. SOL	161
14.4 DESEURI.....	161
14.5 ZGOMOT	162
14.6 MONITORIZAREA POST – INCHIDERE.....	162
14.7 MIROSURI	162
15. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR PERICULOASE	
.....	163
16.EVIDENTE	164
17.RAPORTARI LA AUTORITATEA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA	
ACESTORA	164
18.INSTIINTARI	166
19. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR .	167
20 OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII	168
21.GLOSAR DE TERMENI	171
22. DISPOZITII FINALE.....	173



APM Prahova in exercitarea atributiilor sale sub incidenta:

- H.G. nr. 43/2020 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor;
- O.U.G. nr. 195/22.12.2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/ 29.06.2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul MAPM nr. 818/2003 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, cu modificarile ulterioare;
- Ordinul MAPAM nr. 36/2004 pentru aprobarea Ghidului Tehnic General pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu;

ca urmare a cererii adresate de SC RECOLOGICA WASTE SOLUTIONS SRL inregistrata la APM Prahova cu nr. 4630/06.04.2017, completata cu nr. 20054/02.10.2019 (corespunzator revizuirii),

autorizeaza SC RECOLOGICA WASTE SOLUTIONS SRL, punctul de lucru din com. Bucov, sat Pleasa, str.Industriei ,nr.1, judetul Prahova.

Motivarea deciziei

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

INTRODUCERE

Autorizatia include conditiile necesare pentru a asigura ca:

- sunt luate toate masurile adecvate de prevenire a poluarii, in special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzata nici o poluare semnificativa;
- este evitata generarea deseurilor, iar acolo unde deseurile sunt produse ele sunt recuperate sau in cazul in care recuperarea este imposibila din punct de vedere tehnic si economic, deseurile sunt eliminate evitand sau reducand orice impact asupra mediului;
- sunt luate masuri necesare pentru a preveni accidentele si a limita consecintele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite conditii altele decat cele normale de functionare;

- sunt luate masurile necesare pentru ca in cazul incetarii definitive a activitatii sa se evite orice risc de poluare si sa se refaca amplasamentul la o stare satisfacatoare;
- sunt luate masurile necesare pentru utilizarea eficienta a energiei.
- sunt respectate principiile B.A.T.

Autorizatia integrata de mediu contine cerinte de monitorizare adecvate descarcarii de poluanti care au loc, cu specificarea metodologiei si frecventei de masurare si obligatia de a furniza autoritatii competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformarii cu autorizatia.

Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii integrate de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia autoritatii competente pentru protectia mediului si a publicului revine in intregime titularului activitatii.

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII

S.C. RECOLOGICA WASTE SOLUTIONS S.R.L.

Adresa sediu: Sat Jilava, Strada Garii, Nr.161, Bloc 8, Ap.5, Camera2, Judet Ilfov
CUI 28138500 , Nr. Inreg. Reg. Com. J23/4596/2019

Telefon: 0371026422

Fax : 03448177

E-mail: office@recologica.ro.

Adresa amplasament: com.Bucov,sat Pleasa,str.Industriei nr.1

Vecinatatile sunt:

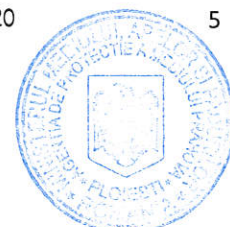
- la Nord, Nord-Vest: SC INDECO GRUP SRL
- la Sud-Vest: SC Asfalt Sud Expert;
- la Sud-Est: SC Indeco Grup SRL
- la Vest: Teren Agricol;

2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZATIEI INTEGRATE DE MEDIU

Revizuirea autorizatiei integrate de mediu s-a realizat:

- in baza autorizatiei integrate de mediu nr.27/22.12.2017 ;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



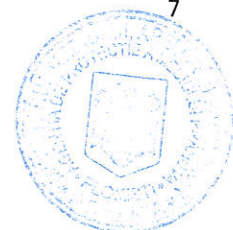
- ca urmare a maririi capacitatii de tratare a deseurilor ,prin optimizarea spatiilor de lucru si a tehnologiilor aplicate, pe baza monitorizarii proceselor desfasurate pana in prezent;
- datorita diversificarii categoriilor de deseuri tratate/acceptate pe amplasament, ca urmare a verificarii in timp a diverselor retete de tratare;
- in baza Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
- in baza Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare;

Legislatie aplicabila:

- Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 195/2005 – privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordin M.M.G.A. nr. 1158/2005 – pentru modificarea si completarea anexei la Ordinul M.A.P.A.M. nr. 818/2003 - pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeana.
- Ordonanta de Urgenta nr. 68/2007 - privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinul 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurilor preliminare de acceptare a deseurilor la depozitare, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordinul MMGA nr.757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 351/2005 – privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor, emisiilor si pierderilor de substante prioritar periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea apelor nr.107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare.

- OM 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordonanta de Urgenta nr. 196/22.12.2005- privind Fondul pentru Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 370/2003 privind activitatile si sistemul de autorizare al laboratoarelor de mediu.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Decizia Comisiei 2014/955/CE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Hotararea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Hotararea de Guvern nr. 210/2007 pentru modificarea si completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar in domeniul protectiei mediului.
- Legea nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 161/2006 privind clasificarea calitatii apelor de suprafata.
- H.G. nr. 140/2008 – privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- Ordinul Ministrului Agriculturii, Padurilor, Apelor si Mediului nr. 36/2004 privind aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
 Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
 Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



- SR 10009/2017 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordin ministrului mediului si dezvoltarii durabile, ministrului transporturilor, ministrului sanatatii publice si ministrului internelor si reformei administrative nr. 152/558/1119/532/2008 – pentru aprobarea Ghidului privind adoptarea valorilor – limita si a modului de aplicare a acestora atunci cand se elaboreaza planurile de actiune, pentru indicatorii Lzsn si Lnoapte, in cazul zgomotului produs de traficul rutier pe drumurile principale si in aglomerari, traficul feroviar pe caile ferate principale si in aglomerari, traficul aerian pe aeroporturile mari si/sau urbane si pentru zgomotul produs in zonele din aglomerari unde se desfasoara activitati industriale.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator, cu modificarile si completarile ulterioare.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.
- H.G. nr. 170/2004 - privind gestionarea anvelopelor uzate.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.
- Ord.nr.1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu si autorizatiei integrate de mediu .
- Ordinul nr.1271/2018 privind procedura si criteriile de inregistrare a operatorilor economici colectori autorizati care preiau prin achizitie deseuri de ambalaje de la populatie de la locul de generare a acestora
- Legea nr.123/2020 pentru modificarea si completarea Ordonantei de urgenta a guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului
- Alte acte normative privind protectia mediului intrate in vigoare dupa data emiterii prezentei

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE AUTORIZATA

Capacitate maxima proiectata pentru depozitarea temporara a deseurilor periculoase (care sunt tratate pe amplasament)- 8500 to

Capacitatea maxima de tratare a deseurilor prin spalare - 4000 to/an ;

Capacitatea maxima de tratare a deseurilor solide prin bioremediere - 2500 to/an ;

Capacitatea maxima de tratare deseuri solide prin procedeul de inertizare/stabilizare - 14000 to/an;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova

Capacitatea maxima de tratare a deseurilor periculoase si nepericuloase, semisolide (namoluri) prin deshidratare - 10000 t/an;

Capacitatea maxima de tratarea deseurilor periculoase si nepericuloase lichide/ape uzate contaminate - 10000 to/an;

Capacitatea maxima de tratare a deseurilor din care se obtine amestec de deseuri - 15000to/an.

Activitati principale desfasurate pe amplasament:

Activitati IPPC

- CAEN 3821 - Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase
- CAEN 3822 - Tratarea si eliminarea deseurilor periculoase
- CAEN 5210 - Depozitari – Depozitarea deseurilor periculoase si nepericuloase

Activitati non-IPPC

- CAEN 3811 - Colectarea deșeurilor nepericuloase
- CAEN 3812 - Colectarea deșeurilor periculoase;
- CAEN 3700 - Colectarea si epurarea apelor uzate
- CAEN 3832 - Recuperarea materialelor reciclate sortate
- CAEN 4677 - Comert cu ridicata a deseurilor si resturilor
- CAEN 3900 -Activitati si servicii de decontaminare si servicii de administrare aaltor deseuri
- CAEN 4612 - Intermedieri in comertul cu combustibili, minereuri, metale si produse chimice pentru industrie
- CAEN 4619– Intermedieri în comertul cu produse diverse
- CAEN 3831- Demontarea (dezasamblarea) masinilor si echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor
- CAEN 5224 - Manipulari
- CAEN 7120 - Activitati de testare si analize tehnice.

Conform Anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013, activitatea se incadreaza in categoria 5.

Gestiunea deseurilor, punctele:

- **pct.5.1** Eliminarea sau valorificarea deseurilor periculoase cu o capacitate mai mare de 10t/zi;

a) tratarea biologica;

b) tratare fizico-chimica;

c) omogenizarea sau amestecarea anetrior prezentarii pentru oricare dintre celelalte activitati prevazute la punctele 5.1 si 5.2;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



d) reambalare anterior prezentării pentru oricare dintre celelalte activități prevăzute la acest subpunct și la pct. 5.2.

- **pct 5.3 a)** Eliminarea deșeurilor nepericuloase cu o capacitate de peste 50t/zi

(i) tratarea biologică

(ii) pretratarea deșeurilor pentru incinerare sau co-incinerare

(iii) tratarea zgurei și a cenușii

b) Valorificarea sau o combinație de valorificare și eliminare a deșeurilor nepericuloase cu o capacitate mai mare de 75t/zi implicând una sau mai multe din următoarele activități cu excepția activităților care intra sub incidența prevederilor anexei 1 din HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiția de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificări și completări ulterioare.

(ii) pretratarea deșeurilor pentru incinerare sau co-incinerare

(iii) tratarea zgurei și a cenușii

- **pct. 5.5** Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intra sub incidența 5.4, înaintea oricăreia dintre activitățile prevăzute la punctul 5.1, 5.2, 5.4 și 5.6, cu o capacitate totală de peste 50 t, cu excepția depozitării temporare pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectării.

4. DOCUMENTATIA SOLICITARI

- Formular de solicitare privind emiterea autorizației integrate de mediu întocmit de SC Ecosafe Consulting SRL înscrisă în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului poziția 74 ;

- Raport de amplasament, întocmit de Ecosafe Consulting SRL înscrisă în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului poziția 74 ;

- Formular de solicitare privind emiterea revizurii autorizației integrate de mediu întocmit de SC Ecosafe Consulting SRL înscrisă în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului poziția 74 ;

- Raport de amplasament revizuit, întocmit de Ecosafe Consulting SRL înscrisă în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului poziția 74 ;

- Certificat de înregistrare J23 /4596 /2019 emis de Oficiul Registrului Comerțului Ilfov;

- Certificat constatator nr. 112968/16.10.2019 pentru punctul de lucru emis de Oficiul Registrului Comerțului Prahova;

- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr.92/18.06.2020 pentru alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate emisă de SGA PRAHOVA;

- Aviz de securitate la incendiu nr.406/16/SU-ph DIN 26.09.2016 emis de ISU;

Autorizație Integrată de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuită în data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Județul Prahova

- Acord de mediu nr.14/30.12.2013 pentru reabilitare hala pentru destinatia de tratare, conditionare a deseurilor si obtinerea combustibilului alternativ, tratarea deseurilor lichide, constructie platforme pentru stocare temporara, spalare, tratare, stabilizare, inertizare si bioremediere deseuri periculoase, reabilitare si extindere atelier mecanic, refacere imprejmuire si bransamente utilitati;
- Autorizatie de construire nr.156/06.12.2016 emisa de Primaria Bucov;
- Situatia juridica a spatiului in care se desfasoara activitatea : contract de locatiune nr.1/03.09.2019 incheiat cu SC K1 SRL ;
- Prin contractul de locatiune, proprietarul spatiului asigura utilitatile (apa si energie electrica) ;
- Contract prestari servicii privind tratarea si eliminarea deseurilor nr.4/8/08.02.2017 incheiat cu SC ECo Burn SRL ;
- Contract de prestari servicii privind eliminarea finala a deseurilor nr.192/07.02.2017 incheiat cu SC Gentoil SRL ;
- Contract de prestari servicii de vidanjare nr.29/06.02.2017 incheiat cu SC Piscan SRL ;
- Contract de servicii analitice nr.327/07.02.2017 incheiat CU SC Als Life Sciences Romania SRL.
- Acord de principiu pentru valorificare prin coprocesare in fabricile de ciment incheiat cu SC Heidelbergcement Romania SA ;
- Certificat de inregistrare pentru activitatile desfasurate in cadrul sistemului de management, emise de CERTIND SA:
- ISO 14001: 2015 cu nr. 18878 M si
- ISO 9001: 2015 nr.18878 C.
- Fise tehnice de securitate pentru produsele folosite in procesul de tratare
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale;
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona;

5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII

5.1. Actiuni de control

- 5.1.1.** Operatorul va lua toate masurile care sa asigure ca nicio poluare nu va fi cauzata.
- 5.1.2.** Operatorul va lua toate masurile de prevenire eficienta a poluarii, in special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile.
- 5.1.3.** Operatorul trebuie sa ia masuri astfel incat toate activitatile ce se desfasoara pe amplasament sa nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativa a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
 Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
 Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



5.1.4. Operatorul are obligatia sa respecte conditiile prevazute in prezenta autorizatie integrata de mediu.

5.1.5. In cazul constatarii oricaror neconformitati cu prevederile AIM, operatorul are urmatoarele obligatii:

- a) sa informeze imediat ACPM cu emiterea AIM;
- b) sa ia toate masurile necesare pentru restabilirea conformitatii, in cel mai scurt timp posibil, potrivit conditiilor din AIM;
- c) sa ia orice masura suplimentara pe care ACPM o considera necesara pentru restabilirea conformitatii;
- d) sa intrerupa operarea instalatiei in totalitate sau a unor parti relevante din aceasta, in cazul in care neconformitatea constatata reprezinta un pericol imediat pentru sanatatea umana sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, pana la restabilirea conformitatii.

5.1.6. Operatorul trebuie sa stabileasca si sa mentina un Sistem de Management al Autorizatiei Integrate de Mediu (SMA), care trebuie sa indeplineasca cerintele prezentei autorizatii.

5.1.7. Sistemul de management de mediu va include cel putin:

- implementarea unei ierarhii transparente a atributiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
- pregatirea si publicarea unui raport anual al performantelor de mediu;
- stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite in mod regulat si publicate in raportul anual;
- evaluarea riscului in mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;
- compararea cu limitele admise si inregistrarea datelor cu privire la consumul de energie si apa, generarea deseurilor;
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- aplicarea bunelor practici de intretinere pentru a asigura buna functionare a mecanismelor tehnice.

5.1.8. Operatorul va stabili si mentine proceduri de identificare si pastrare a inregistrarilor privitoare la mediu cuprinzand:

- responsabilitati;
- evidentele de intretinere;
- registre de monitorizare;
- rezultatele analizelor;

- rezultatele auditurilor;
- evidenta privind sesizarile si incidentele;
- evidente privind instruirile.

5.2. Constientizare si instruire

5.2.1. Operatorul trebuie sa stabileasca si sa mentina proceduri pentru realizarea de instruii adecvate privind protectia mediului pentru toti angajatii a caror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurand pastrarea documentelor privind instruirile efectuate.

5.2.2. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie sa fie calificat conform specificului instalatiei, pe baza de studii, instruii si/sau experienta adecvata.

5.2.3. Personalul care are sarcini clar desemnate in domeniul gestiunii deeurilor, inclusiv al deeurilor periculoase, trebuie sa fie instruit in acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor art. 22 alin (4) din Legea 211/2011 privind regimul deeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare.

5.2.4. Un exemplar din prezenta autorizatie trebuie sa ramana, in orice moment, accesibil personalului desemnat cu atributii in domeniul protectiei mediului.

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

6.1 Materii prime (dehuri de tratare)

Titularul de activitate, in conditiile prezentei autorizatii va folosi materiile prime descrise in documentatie, conforme cu cele mai bune tehnici disponibile, atat in ceea ce priveste cantitatile, cat si modul de depozitare.

a) Lista cu dehuri solide utilizate drept materii prime in procesul de tratare prin spalare, clasificate conform Deciziei CE nr. 2014/955/ue de stabilire a unei liste de dehuri:

10 Dehuri din procesele termice

- 10 03 dehuri din metalurgia termica a aluminiului

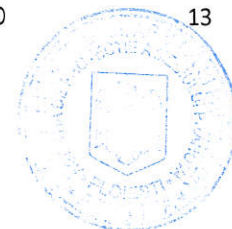
- 10 03 04* zguri de la topirea primara
- 10 03 08* zguri saline de la topirea secundara
- 10 03 09* scorii negre de la topirea secundara

- 10 04 dehuri 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 08 dehuri din metalurgia termica a altor neferoase

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



- 10 08 08* zgura salina de la topirea primara si secundara
- **10 09 deseuri de la turnarea pieselor feroase**
- 10 09 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost încă 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 10 deseuri de la turnarea pieselor neferoase**
- 10 10 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost încă 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
- **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 16* deseuri de materiale de sablare cu continut de substante periculoase
- 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, nonuire, lepuire) cu continut de ulei
- 12 01 20* piese de polizare uzate maruntite si materiale de polizare maruntite cu continut de substante periculoase
- **15 Deseuri de ambalaje; materiale absorbante, materiale de lustruire, filtrante si îmbracaminte de protectie, nespecificate în alta parte**
- **15 01 ambalaje (inclusiv deseurile de ambalaje municipale colectate separat)**
- 15 01 10* ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase
- **16 Deseuri nespecificate în alta parte**
- **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 pamânt excavat din amplasamente contaminate)**
- **17 01 beton, caramizi, tigle si materiale ceramice**
- 17 01 01 beton

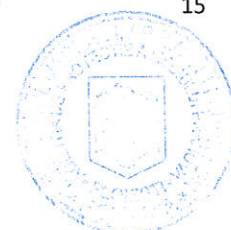
- 17 01 06* amestecuri sau fractii separate de beton, caramizi, tigle sau materiale ceramice cu continut de substante periculoase
- **17 02 lemn, sticla si materiale plastice**
- 17 02 04* sticla, materiale plastice sau lemn cu continut de sau contaminate cu substante periculoase
- 17 02 03 materiale plastice
- **17 04 metale (inclusiv aliajele lor)**
- 17 04 09* deseuri metalice contaminate cu substante periculoase
- 17 04 10* cabluri cu continut de ulei, gudron sau alte substante periculoase
- **17 05 pamânt (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare**
- 17 05 03* pamânt 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 03* alte materiale izolante constând din sau cu continut de substante periculoase
- **17 08 materiale de constructie pe baza de gips**
- 17 08 01* materiale de constructie pe baza de gips contaminate cu substante periculoase
- **17 09 alte deseuri de la constructii si demolari**
- 17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu continut de substante periculoase
- 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 12 deseuri de la tratarea mecanica a deseurilor (de ex. sortare, maruntire, compactare, granulare)**
- 19 12 11* alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor cu continut de substante periculoase

Operatia de valorificare/eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare este R12/D9

b) Lista cu deseuri utilizate drept materii prime in procesul de tratare prin bioremediere, clasificate conform Deciziei CE nr. 2014/955/ue de stabilire a unei liste de deseuri

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

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
 Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
 Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



- 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase
- 05 01 03* slamuri din rezervoare
- 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
- 05 01 06* namoluri uleioase de la operatiile de intretinere a instalatiilor si echipamentelor
- 07 01 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 03 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 06 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 13 05 02* namoluri de la separatoarele ulei/apa

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

- 17 05 pamânt (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare
- 17 05 03* pamânt si pietre cu continut de substante periculoase
- 17 05 04 pamânt si pietre, altele decât 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 decât cele specificate la 17 05 05
- 17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu continut de substante periculoase
- 19 03 04* deseuri incadrate ca periculoase, partial5 stabilizate
- 19 13 01* deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
- 19 13 03* namoluri de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
- 19 13 05* namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase

Operatia de valorificare/eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare este - R3 /R12/D8/D13

c) Lista cu deseuri utilizate drept materii prime in procesul de tratare prin stabilizare/inertizare, clasificate conform deciziei ce nr. 2014/955/ue de stabilire a unei liste de deseuri

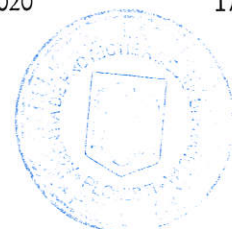
01 DESEURI REZULTATE DE LA EXPLOATAREA MINIERA SI A CARIERELOR SI DE LA TRATAREA FIZICA SI CHIMICA A MINERALELOR

- 01 01 deseuri de la excavarea minereurilor

- 01 01 01 deseuri de la excavarea minereurilor metalifere
- 01 01 02 deseuri de la excavarea minereurilor nemetalifere

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

- 01 03 04* reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri
- 01 03 05* alte reziduuri cu continut de substante periculoase
- 01 03 06 reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 si 01 03 05
- 01 03 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere
- 01 03 08 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 09 namoluri rosii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 99 alte deseuri nespecificate
- **01 04 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere**
- 01 04 07* deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea, fizica si chimica a minereurilor nemetalifere
- 01 04 08 deseuri de pietris si sparturi de piatra, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 deseuri de nisip si argila
- 01 04 10 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 11 deseuri de la procesarea lesiei si rocilor care contin saruri, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 12 reziduuri si alte deseuri de la spalarea si purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la
- 01 04 07 si 01 04 11
- 01 04 13 deseuri de la taierea si slefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 99 alte deseuri nespecificate
- **01 05 noroaie de foraj si alte deseuri de la forare**
- 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce
- 01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri
- 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase
- 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decât cele specificate la



01 05 05 si 01 05 06

- 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decât cele specificate la
01 05 05 si 01 05 06

- 01 05 99 alte deseuri nespecificate

02 Deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vânătoare si pescuit, de la prepararea si procesarea alimentelor

-02 01 deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vânătoare si pescuit

- 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare

- 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 04 nămoluri de la epurarea efluenților în incintă

- 02 03 deseuri de la prepararea si procesarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor comestibile, pulberei 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 04 materii care sunt improprii pentru consum ori procesare

- 02 03 05 nămoluri de la epurarea efluenților în incintă

-02 04 deseuri de la procesarea zaharului

- 02 04 01 namoluri ele la curatarea si spalarea sfeclei ele zahar

- 02 04 02 deseuri de carbonat de calciu

- 02 04 03 namoluri de la epurarea efluentilor propria

-02 05 deseuri din industria produselor lactate

- 02 05 02 namoluri de la epurarea efluentilor propria

-02 06 deseuri din industria produselor de panificatie si cofetarie

- 02 06 03 namoluri de la epurarea efluentilor propria

-02 07 deseuri de la producerea bauturilor alcoolice si nealcoolice (exceptând cafeaua, ceaiul si cacaua)

- 02 07 01 deseuri de la spalarea, curatarea si prelucrarea mecanica a materiei prime

- 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta

03 DESEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI SI PRODUCEREA PLACILOR SI MOBILEI, PASTEI DE HÂRTIE, HÂRTIEI SI CARTONULUI

- 03 01 deseuri de la procesarea lemnului si producerea placilor si mobilei

- 03 01 04* rumegus, talas, aschii, resturi de scândura si furnir cu continut de substante periculoase
- 03 01 05 rumeguș, talaș, așchii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04

04 DESEURI DIN INDUSTRIILE PIELARIEI, BLANARIEI SI TEXTILA

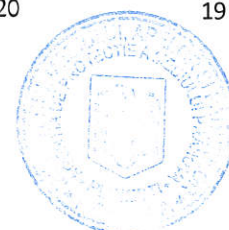
-04 02 deseuri din industria textile

- 04 01 06 nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de crom
- 04 01 07 nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incintă fără crom
- 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase
- 04 02 20 nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 04 02 19

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 întretinere a instalatiilor si echipamentelor
- 05 01 07* gudroane acide
- 05 01 08* alte gudroane
- 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor în 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 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 17 bitum
- **05 06 deseuri de la tratarea pirolitica a carbunilor**
- 05 06 01* gudroane acide
- 05 06 03* alte gudroane
- 05 06 04 deseuri de la coloanele de racire



06 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE

-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 03 deseuri de la PPFU sarurilor si a solutiilor lor si a oxizilor metalici

- 06 03 13* saruri solide si solutii cu continut de metale grele
- 06 03 14 saruri solide si solutii, altele decât 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 decât cei specificati la 06 03 15

-06 04 deseuri cu continut de metale, altele decât cele specificate la 06 03

- 06 04 05* deseuri cu continut de alte metale grele

-06 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii

- 06 03 13* săruri solide și soluții cu conținut de metale grele
- 06 03 14 săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13
- 06 05 02* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 decât cele specificate la 06 06 02

- 06 07 deseuri de la PPFU halogenilor si a proceselor chimice cu halogeni

- 06 07 02* carbune activ de la producerea clorului
- 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 03* deseuri pe baza de calciu care contin sau sunt contaminate cu substante periculoase
- 06 09 04 deseuri pe baza de calciu, altele decât cele specificate la 06 09 03

- 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 13 deseuri de la procese chimice anorganice fara alta specificatie

- 06 13 02* carbune activ epuizat (cu exceptia 06 07 02)

- 06 13 03 negru de fum

- 06 13 05* funingine

07 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ORGANICE

- 07 01 deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea (PPFU) produsilo 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 în incinta, cu continut de substante periculoase

- 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11

- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase

-07 02 deseuri care provin de la FFDU a materialelor plastice, a cauciucului și a fibrelor sintetice

- 07 02 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactive

- 07 02 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactive

- 07 02 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati

- 07 02 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati

- 07 02 11* nămoluri rezultate din epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase

- 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 02 11

-07 03 deseuri de la PPFU vopselelor si pigmentilor organici (cu exceptia 06 10)

- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 03 11
- 07 04 deseuri de la PPFU produselor de protectie a instalatiilor (cu exceptia 02 01 08 si 02 01 09), agentilor de conservare a lemnului (cu exceptia 03 02) si altor biocide**
- 07 04 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 04 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 04 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 04 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11
- 07 05 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 05 14 deseuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13
- 07 05 11* namoluri de la epurarea efluentilor în 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- **07 07 deseuri de la PPFU produselor chimice înobilate si a produselor chimice nespecificate în 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11
- 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 în 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 CERNELURILOR TIPOGRAFICE

- **08 01 deseuri de la PPFU vopselelor si lacurilor si îndepartarea acestora**
- 08 01 11* deseuri de vopsele si lacuri cu continut ele solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 12 deseuri de vopsele și lacuri, altele decât 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 decât 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 decât cele specificate la 08 01 15
- 08 01 17* deseuri de la îndepărtarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 18 deșeuri de la îndepărtarea vopselelor sau lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17
- 08 01 21* deseuri de la îndepărtarea vopselelor si lacurilor
- 08 02 deșeuri care provin de la FFDU a altor produse de acoperire (inclusiv materiale ceramice)**
- 08 02 01 deșeuri 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 03 07 namoluri apoase cu continut de cerneluri
- 08 04 14 namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13
- 08 03 deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice**
- 08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase
- 08 03 15 nămoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14
- 08 04 deseuri de la PPFU adezivilor si cleiurilor (inclusiv produsele impermeabile)**
- 08 04 09* deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
- 08 04 10 deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09
- 08 04 11* nămoluri de adezivi și masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
- 08 04 12 nămoluri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11
- 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 01 cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (exclusiv praful 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 deșeuri solide pe bază de calciu de la desulfurarea gazelor de ardere
- 10 01 07 nămoluri pe bază de calciu de la desulfurarea gazelor de ardere
- 10 01 13* cenusi zburatoare de la hidrocarburile emulsionate folosite drept combustibil
- 10 01 14* cenusa de vatra, zgura si praf de cazan de la co-incinerarea deseurilor cu continut de substante periculoase
- 10 01 15 cenușă de vatră, zgură și praf de cazan de la co-incinerare, altele decât cele specificate la 10 01 14
- 10 01 16* cenusa zburatoare de la co-incinerare cu continut de substante periculoase
- 10 01 17 cenușă zburătoare de la co-incinerare, alta decât cea specificată 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 decât cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 si 10 01 18
- 10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 decât cele specificate la 10 01 22
- 10 01 24 nisipuri de la paturile fluidizate
- **10 02 deseuri din industria siderurgica**
- 10 02 01 deșeuri de la procesarea zgurii
- 10 02 02 zgură neprocesată
- 10 02 07* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut ele substante periculoase
- 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 11* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de uleiuri
- 10 02 12 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decât cele specificate la 10 02 11
- 10 02 13* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase

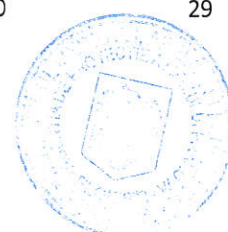
- 10 02 14 nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 13
- 10 02 15 alte nămoluri și turte de filtrare
- **10 03 deseuri din metalurgia termica a aluminiului**
- 10 03 04* zguri de la topirea primara
- 10 03 08* zguri saline de la topirea secundara
- 10 03 09* scorii negre de la topirea secundară
- 10 03 15* cruste care sunt inflamabile sau emit, în contact cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase
- 10 03 16 cruste, altele decât 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 decât 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 decât 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 și praf (inclusiv praful de la morile cu bile), altele decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 03 29
- **10 04 deseuri din metalurgia termica a plumbului**
- 10 04 01* zguri de la topirea primara si secundara
- 10 04 02* scorii și cruste de la topirea primară și secundară
- 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 decât cele specificate la 10 04 09
- **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 decât cele specificate la 10 05 08
- 10 05 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau emit, în contactul cu apa, gaze inflamabile în cantitati periculoase
- **10 06 deseuri din metalurgia termica a cuprului**
- 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 decât cele specificate la 10 06 09
- **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 decât cele specificate la 10 07 07
- **10 08 deseuri din metalurgia termica a altor neferoase**
- 10 08 04 particule si praf
- 10 08 08* zgură salină de la topirea primară și secundară
- 10 08 09 alte zguri



- 10 08 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau care emit, în contact cu apa, gaze inflamabile în
- cantitati periculoase
- 10 08 11 scorii si cruste, altele decât 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 decât cele specificate la 10 08 12
- 10 08 15* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
- 10 08 16 praf din gazul de ardere, altul decât 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 decât 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 decât cele mentionate la 10 08 19
- **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 încă 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 08 miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât 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 decât cel specificat la 10 09 09
- 10 09 11* alte particule care contin substante periculoase
- 10 09 12 alte particule decât cele specificate la 10 09 11
- 10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 09 14 deseuri de lianti, altele decât cele specificate la 10 09 13
- 10 09 15* deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, cu continut de substante periculoase
- **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 încă folosite la turnare cu continut de substante periculoase

- 10 10 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât 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 decât 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 decât cel specificat la 10 10 09
- 10 10 11* alte particule cu continut de substante periculoase
- 10 10 12 alte particule, decât cele specificate la 10 10 11
- 10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 10 14 deseuri de lianti, altele decât cele specificate la 10 10 13
- **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 decât 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 decât cele specificate la 10 11 11
- 10 11 13* namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei cu continut de substante periculoase
- 10 11 14 nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 constructive**
- 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 declasate
- 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 decât 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 decât 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 12* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
- 10 13 11 deseuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 si 10 13 10
- 10 13 13 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12
- 10 13 14 deseuri de beton si namoluri cu beton
- 10 13 99 alte deseuri nespecificate

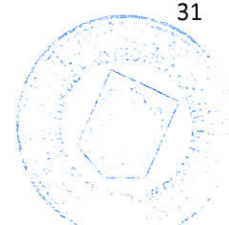
11 DESEURI DE LA TRATAREA CHIMICA A SUPRAFETELOR SI ACOPERIREA METALELOR SI ALTOR MATERIALE; HIDROMETALURGIE NEFEROASA

- **11 01 deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale**
- 11 01 14 deseuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13

- 11 01 08* namoluri cu continut de fosfati
- 11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase
- 11 01 10 nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09
- 11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase
- 11 01 15* eluati si namoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin subst. periculoase
- 11 01 98* alte deseuri continând 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 în 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 decât cele specificate la 11 02 05
- 11 02 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase
- 11 02 99 alte deseuri nespecificate
- **11 05 deseuri de la procesele de galvanizare la cald**
- 11 05 02 cenusa de zinc
- 11 05 03* deseuri solide de la epurarea gazelor

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 și suspensii de metale feroase
- 12 01 03 pilitura si spân neferos
- 12 01 04 praf și suspensii de metale neferoase
- 12 01 05 pilitura si span de materiale plastice
- 12 01 12* ceruri și grăsimi uzate
- 12 01 13 deseuri de la sudura
- 12 01 14* namoluri de la masini-unelte cu continut ele substante periculoase
- 12 01 15 namoluri de la masini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14
- 12 01 16* deseuri de materiale de sablare cu continut de substante periculoase
- 12 01 17 deșeuri de material de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16



- 12 01 21 piese uzate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decât cele specificate la 12 01 20
- 12 01 18* nămoluri metalice (de la mărunțire, honuire și lepuire) cu conținut de ulei
- 12 01 99 alte deseuri nespicate
- 12 01 20* piese de polizare uzate, mărunțite, precum și materiale de polizare mărunțite, cu conținut de substanțe periculoase

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

- 13 05 deseuri de la separarea ulei/apa

- 13 05 01* solide din paturile de nisip si separatoarele ulei/apa
- 13 05 02* namoluri de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 03* namoluri de interceptie
- 13 05 08* amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa

- 13 08 alte deseuri uleioase nespicate

- 13 08 01* namoluri si emulsii de la desalinizare
- 13 08 99* alte deseuri nespicate

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

16 DESEURI NESPECIFICATE IN ALTA PARTE

-16 03 grupe nespicate si produse neobisnuite

- 16 03 03* deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
- 16 03 04 deseuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
- 16 03 06 deseuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05
- 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 07 09* deseuri continând alte substante periculoase
- 16 07 99 alte deseuri nespicate

16 11 deseuri de captusire si refractare

- 16 11 01* materiale de căptușire și refractare pe bază de carbon rezultate din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase
- 16 11 02 materiale de căptușire și refractare pe bază de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 01
- 16 11 03* alte materiale de căptușire și refractare rezultate din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase
- 16 11 04 alte materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 03
- 16 11 05* materiale de căptușire și refractare provenite din procesele nemetalurgice, cu conținut de substanțe periculoase
- 16 11 06 materiale de căptușire și refractare din procesele nemetalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05

17 DESEURI DIN CONSTRUCTII SI DEMOLARI (INCLUSIV PAMÂNT 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 decât cele specificate la 17 01 06

- 17 02 lemn, sticla si materiale plastic

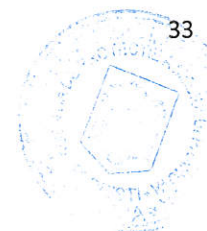
- 17 02 02 sticla (sub forma de particule fine)
- 17 02 04* sticla, materiale plastice sau lemn cu continut de sau contaminate cu substante periculoase

- 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 decât cele specificate la 17 03 01
- 17 03 03* gudron de huila si produse gudronate

- 17 05 pamânt (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare

- 17 05 03* pamânt si pietre cu continut de substante periculoase
- 17 05 04 pamânt si pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03
- 17 05 05* deseuri de la dragare cu continut de substante periculoase

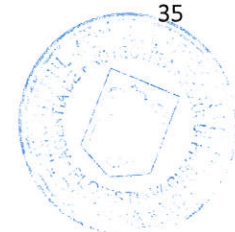


- 17 05 06 deseuri de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05
- 17 05 07* resturi de balast cu continut de substante periculoase
- 17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07
- **17 06 materiale izolante si materiale de constructie cu continut de azbest**
- 17 06 03* alte materiale izolante constând din sau cu continut de substante periculoase
- 17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03
- **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 decât cele specificate la 17 08 01
- **17 09 alte deseuri de la constructii si demolari**
- 17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu continut de substante periculoase
- 17 09 04 amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03

19 DESEURI DE LA INSTALATIILE 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 05* turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 19 01 07* deseuri solide de la epurarea gazelor
- 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 12 cenușă de vatră și zgură, alta decât cea specificată la 19 01 11
- 19 01 13* cenusi zburatoare cu continut de substante periculoase
- 19 01 14 cenusi zburatoare, altele decât cele mentionate la 19 01 13
- 19 01 15* praf de cazan cu continut de substante periculoase
- 19 01 16 praf de cazan, altul decât cel mentionat la 19 01 15
- 19 01 17* deseuri de piroliza cu continut de substante periculoase
- 19 01 18 deseuri de piroliza, altele decât 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 continând numai deseuri nepericuloase
- 19 02 04* deseuri preamestecate continând cel puțin un deșeu periculos
- 19 02 05* namoluri de la tratarea fizico chimica cu continut de substante periculoase

- 19 02 06 nămoluri de la tratarea fizico-chimică, altele decât cele specificate la 19 02 05
- 19 02 09* deseuri solide combustibile cu continut de substante periculoase
- 19 02 10 deseuri combustibile, altele decât cele specificate la 19 02 08 si 19 02 09
- 19 02 11* alte deseuri cu continut de substante periculoase
- 19 02 99 alte deseuri nespecificate
- **19 03 deseuri stabilizate/solidificate**
- 19 03 04* deseuri încadrate ca periculoase, partial stabilizate
- 19 03 05 deseuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04
- 19 03 06* deseuri încadrate ca periculoase, solidificate
- 19 03 07 deseuri solidificate, altele decât 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 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 decât 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 06* rășini schimbătoare de ioni saturate sau uzate
- 19 08 07* solutii sau namoluri de la regenerarea rasinilor schimbatoare de ioni
- 19 08 08* deseuri de la sistemele cu membrană cu conținut de metale grele
- 19 08 11* namoluri cu continut de substante periculoase ele la epurarea biologica a apelor industrial
- 19 08 12 nămoluri rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât 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 decât 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 cărbune activ uzat
- 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 11 01* argile de filtrare uzate
- 19 11 02* gudroane acide
- 19 11 05* nămoluri rezultate din epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase
- 19 11 06 nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 19 11 05
- 19 11 07* deseuri ele la spalarea gazelor de ardere
- 19 12 deseuri de la tratarea mecanica a deeurilor (de ex. sortare, maruntire, compactare, granulare) nespecificate în alta pozitie a catalogului**
- 19 12 09 minerale (de ex.: nisip, pietre)
- 19 12 11* alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) rezultate din tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase
- 19 12 12 alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deeurilor, altele decât 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 decât cele specificate la 19 13 01
- 19 13 03* namoluri de la remedierea solului eu continut de substante periculoase
- 19 13 04 namoluri de la remedierea solului, altele decât 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 decât cele specificate la 19 13 05

Operatia de eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare este R12/D9

d) Lista cu deseuri utilizate drept materii prime in procesul de tratare prin deshidratare,clasificate conform deciziei ce nr. 2014/955/ue de stabilire a unei liste de deseuri

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

- 01 05 noroaie de foraj si alte deseuri de la forare

- 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce
- 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase
- 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 0105 06
- 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 0105 06
- 01 05 99 alte deseuri nespecificate

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

- 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 04 namoluri de la epurarea efluentilor propria
- 02 02 99 alte deseuri nespecificate
- **02 03 deseuri de la prepararea si procesarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor comestibile, pulberei de cacao, cafelei, ceaiului si tutunului; producerea conservelor; prepararea si fermentarea drojdiei si extractului de drojdie si melasei**
- 02 03 01 namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare si separare
- 02 03 05 namoluri de la epurarea efluentilor propria
- 02 03 99 alte deseuri nespecificate
- **02 04 deseuri de la procesarea zaharului**
- 02 04 01 namoluri ele la curatarea si spalarea sfeclei ele zahar
- 02 04 03 namoluri de la epurarea efluentilor propria
- 02 04 99 alte deseuri nespecificate
- **02 05 deseuri din industria produselor lactate**
- 02 05 02 namoluri de la epurarea efluentilor propria
- 02 05 99 alte deseuri nespecificate
- **02 06 deseuri din industria produselor de panificatie si cofetarie**
- 02 06 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 02 06 99 alte deseuri nespecificate
- **02 07 deseuri de la producerea bauturilor alcoolice si nealcoolice (exceptând cafeaua, ceaiul si cacaoa)**



- 02 07 01 deseuri de la spalarea, curatarea si prelucrarea mecanica a materiei prime
- 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta
- 02 07 99 alte deseuri nespecificate

03 DESEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI SI PRODUCEREA PLACILOR SI MOBILEI, PASTEI DE HÂRTIE, HÂRTIEI SI CARTONULUI

- **03 03 deseuri de la producerea si procesarea pastei de hârtie, hârtiei si cartonului**
- 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 11 namoluri ele la epurarea efluentilor proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10

04 DESEURI DIN INDUSTRIILE PIELARIEI, BLANARIEI SI TEXTILA

- 04 01 06 namoluri, in special de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de crom
- 04 01 07 namoluri, in special de la epurarea efluentilor in incinta, fara continut de crom
- 04 01 99 alte deseuri nespecificate
- **04 02 deseuri din industria textila**
- 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
- 04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 04 02 19
- 04 02 99 alte deseuri nespecificate

05 DESEURI DE LA RAFINAREA PETROLULUI, PURIFICAREA GAZELOR NATURALE SI TRATAREA PIROLITICA A CARBUNILOR

- **05 01 deseuri de la rafinarea petrolului**
- 05 01 02* slamuri de la desalinizare
- 05 01 03* slamuri din rezervoare
- 05 01 04* namoluri acide alchilice
- 05 01 06* namoluri uleioase de la operatiile de întretinere a instalatiilor si echipamentelor
- 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 13 namoluri de la cazanul apei de alimentare

06 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE

- **06 04 deseuri cu continut de metale, altele decât cele specificate la 06 03**

- 06 04 05* deseuri cu continut de alte metale grele

-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 în incinta, altele decât 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 decât cele specificate la 06 06 02

-06 07 deseuri de la PPFU halogenilor si a proceselor chimice cu halogeni

- 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)

07 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ORGANICE

- 07 01 deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea (PPFU) produsilor chimici organici de baza

- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase

- 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11

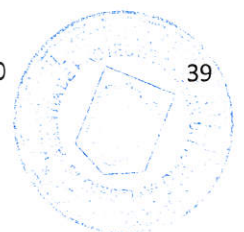
- 07 02 deseuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic si fibrelor artificiale

- 07 02 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie

- 07 02 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie

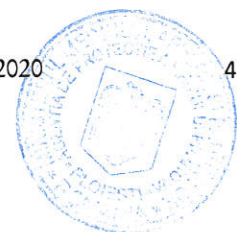
- 07 02 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati

- 07 02 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati



- 07 02 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 02 11
- 07 03 deseuri de la PPFU vopselelor si pigmentilor organici (cu exceptia 06 10)**
- 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 în incinta, altele decât cele specificate la 07 03 11
- 07 03 99 alte deseuri nespecificate
- 07 04 deseuri de la PPFU produselor de protectie a instalatiilor (cu exceptia 02 01 08 si 02 01 09), agentilor de conservare a lemnului (cu exceptia 03 02) si altor biocide**
- 07 04 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 04 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 04 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 04 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11
- 07 04 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 04 99 alte deseuri nespecificate
- 07 05 deseuri de la PPFU produselor farmaceutice**
- 07 05 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 05 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 05 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 05 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 05 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11

- 07 05 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 05 14 deseuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13
- **07 06 deseuri de la PPFU grasimilor, unsoarelor, sapunurilor, detergentilor, dezinfectantilor si produselor cosmetic**
- 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 în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11
- **07 07 deseuri de la PPFU produselor chimice înobilate si a produselor chimice nespecificate în lista**
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor 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 deseuri de la PPFU vopselelor si lacurilor si îndepartarea acestora**
- 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 decât 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 decât cele specificate la 08 01 15
- **08 02 deseuri de la PPFU altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)**
- 08 02 02 namoluri apoase cu continut de materiale ceramice
- **08 03 deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice**

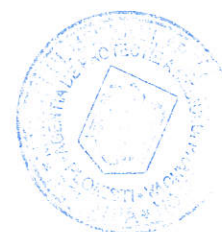


- 08 03 07 namoluri apoase cu continut de cerneluri
- 08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase
- 08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14
- 08 04 deseuri de la PPFU adezivilor si cleiurilor (inclusiv produsele impermeabile)**
- 08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 12 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decât 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 decât cele specificate la 08 04 13

10 DESEURI DIN PROCESELE TERMICE

- 10 01 deseuri de la centralele termice si de la alte instalatii de combustie (cu exceptia 19)**
- 10 01 07 namoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
- 10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu continut de substante periculoase
- 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20
- 10 01 24 nisipuri de la paturile fluidizate
- 10 01 26 deseuri de la epurarea apelor de racire
- 10 02 deseuri din industria siderurgica**
- 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 03 deseuri din metalurgia termica a aluminiului**
- 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 decât cele specificate la 10 03 29
- **10 04 deseuri din metalurgia termica a plumbului**
- 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 05 deseuri din metalurgia termica a zincului**
- 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 06 deseuri din metalurgia termica a cuprului**
- 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 07 deseuri din metalurgia termica a argintului, aurului si platinei**
- 10 07 03 deseuri solide de la epurarea gazelor
- 10 07 05 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 07 08 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decât cele specificate la 10 07 07
- 10 07 07* 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 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de subst.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 09 deseuri de la turnarea pieselor feroase**
- 10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 09 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât cele specificate la 10 09 15
 - **10 10 deseuri de la turnarea pieselor neferoase**
 - 10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
 - 10 10 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât cele specificate la 10 10 15
 - **10 11 deseuri de la producerea sticlei si a produselor din sticla**
 - 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 decât 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 decât cele specificate la 10 11 15
 - 10 11 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de subst 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 decât cele specificate la 10 11 19
 - **10 12 deseuri de la fabricarea materialelor ceramice, caramizilor, tiglelor si materialelor de constructive**
 - 10 12 05 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
 - 10 12 06 forme si mulaje uzate
 - 10 12 09* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
 - 10 12 10 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 12 09
 - 10 12 13 namoluri de la epurarea efluentilor propria
 - **10 13 deseuri de la fabricarea cimentului, varului si gipsului, a articolelor si produselor derivate din ele**
 - 10 13 12* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
 - 10 13 13 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12
- 11 DESEURI DE LA TRATAREA CHIMICA A SUPRAFETELOR SI ACOPERIREA METALELOR SI ALTOR MATERIALE; HIDROMETALURGIE NEFEROASA**

-11 01 deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale (de ex.:procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatare, de degresare alcalina, de fabricare a anozilor)

- 11 01 08* namoluri cu continut de fosfati
- 11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase
- 11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase
- 11 01 14 deseuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13
- 11 01 15* eluati si namoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin 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 de hidrometalurgie a cuprului, cu continut de substante periculoase
- 11 02 06 deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificate la 11 02 05
- 11 02 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase

-11 05 deseuri de la procesele de galvanizare la cald

- 11 05 03* deseuri solide de la epurarea gazelor

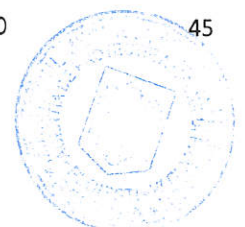
12 DESEURI DE LA MODELAREA, TRATAREA MECANICA SI FIZICA A SUPRAFETELOR METALELOR SI A MATERIALELOR PLASTIC

- 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 decât cele specificate la 12 01 16
- 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, nonuire, lepuire) cu continut de ulei

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

- 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 interceptive
- 13 05 08* amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa
- 13 08 01* namoluri si emulsii de la desalinizare
- 13 08 99* alte deseuri nespicate

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 04* namoluri sau deseuri solide cu continut de solventi halogenati

-14 06 05* namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solvent

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 07* deseuri solide de la epurarea gazelor

- 19 01 10* carbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ardere

- 19 01 19 nisipuri de la paturile fluidizate

- 19 02 deseuri de la tratarea fizico-chimica a deseurilor (inclusiv decromare, decianurare, neutralizare)

- 19 02 03 deseuri preamestecate continând numai deseuri nepericuloase

- 19 02 04* deseuri preamestecate continând cel puțin 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 decât cele specificate la 19 02 05

- 19 08 deseuri nespecificate de la statiile de epurare a apelor reziduale

- 19 08 02 deseuri de la deznisipatoare

- 19 08 05 namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti

- 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 decât cele specificate

- 19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale

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

- 19 09 deseuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obtinerea apei pentru uz industrial

- 19 09 02 namoluri de la limpezirea apei

- 19 09 03 namoluri de la decarbonatare

- 19 09 06 solutii si namoluri de la regenerarea schimbatorilor de ioni

- 19 11 Deseuri de la regenerarea uleiurilor

- 19 11 05* namoluri de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase

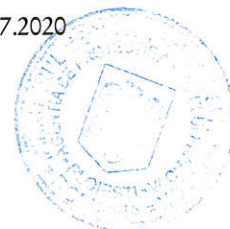
- 19 11 06 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decat cele specificate la 19 11 05
- 19 11 07* deseuri ele la spalarea gazelor de ardere
- **19 13 deseuri de la lucrari de remediere a solului si apelor subterane**
- 19 13 01* deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
- 19 13 02 deseuri solide de la remedierea solului, altele decât 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 decât 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 decât cele specificate la 19 13 05.

Operatia de valorificare/eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare este. R12/D13

e) Lista cu deseuri utilizate drept materii prime in procesul de tratare a acestora in vederea obtinerii de amestecurilor de deseuri solide/lichide ce vor fi predate in vederea valorificarii/eliminarii

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

- **01 01 deseuri de la excavarea minereurilor**
- 01 01 01 deseuri de la excavarea minereurilor metalifere
- 01 01 02 deseuri de la excavarea minereurilor nemetalifere
- **01 03 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere**
- 01 03 05* alte reziduuri cu continut de substante periculoase
- 01 03 06 reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 si 01 03 05
- 01 03 07* alte deseuri cu subs. periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere
- 01 03 08 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 09 namoluri rosii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 99 alte deseuri nespecificate
- **01 04 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere**
- 01 04 07* deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea, fizica si chimica a minereurilor nemetalifere
- 01 04 08 deseuri de pietris si sparturi de piatra, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 deseuri de nisip si argila



- 01 04 10 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 11 deseuri de la procesarea lesiei si rocilor care contin saruri, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 12 reziduuri si alte deseuri de la spalarea si purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 si 01 04 11
- 01 04 13 deseuri de la taierea si slefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 99 alte deseuri nespecificate
- **01 05 noroaie de foraj si alte deseuri de la forare**
- 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce
- 01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri
- 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase
- 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
- 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
- 01 05 99 alte deseuri nespecificate

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

- **02 01 deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vânatoare si pescuit**
- 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare
- 02 01 03 deseuri de tesuturi vegetale
- 02 01 04 deseuri de materiale plastice (cu exceptia ambalajelor)
- 02 01 07 deseuri din exploatarea forestiera
- 02 01 08* deseuri agrochimice cu continut de substante periculoase
- 02 01 09 deseuri agrochimice, altele decât cele specificate la 02 01 08
- 02 01 99 alte deseuri nespecificate
- **02 02 deseuri de la prepararea si procesarea carnilor, pestelui si altor alimente de origine animala**
- 02 02 01 namoluri de la spalare si curatare
- 02 02 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 propria

- 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 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 propria

- 02 06 99 alte deseuri nespecificate

- **02 07 deseuri de la producerea bauturilor alcoolice si nealcoolice (exceptând 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

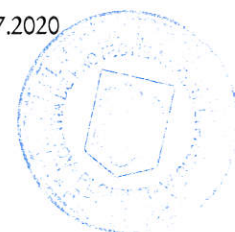
- 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta

- 02 07 99 alte deseuri nespecificate

03 DESEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI SI PRODUCEREA PLACILOR SI MOBILEI, PASTEI DE HÂRTIE, HÂRTIEI 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 scândura si furnir cu continut de substante periculoase
- 03 01 05 rumegus, talas, aschii, resturi ele scândura si furnir, altele decât 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 hârtie, hârtiei si cartonului**
- 03 03 01 deseuri de lemn si ele 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 hârtiei
- 03 03 07 deseuri mecanice de la fierberea hârtiei si cartonului reciclate
- 03 03 08 deseuri de la sortarea hârtiei 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 ele la epurarea efluentilor proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10
- 03 03 99 alte deseuri nespecificate

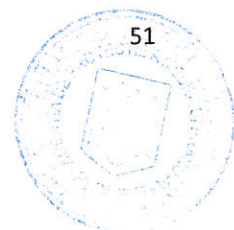
04 DESEURI DIN INDUSTRIILE PIELARIEI, BLANARIEI SI TEXTILA

- **04 01 deseuri din industriile pielariei si blanariei**
- 04 01 01 deseuri de la seruire
- 04 01 02 deseuri de la cenusarire
- 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, în special de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de crom
- 04 01 07 namoluri, în special de la epurarea efluentilor în 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 deșeuri de la apretare și finisare
- 04 01 99 alte deseuri nespecificate
- **04 02 deseuri din industria textilă**
- 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 conținut de solvenți organici
- 04 02 15 deseuri de la finisare cu alt conținut decât cel specificat la 04 02 14
- 04 02 16* coloranți și pigmenți cu conținut de substanțe periculoase
- 04 02 17 coloranți și pigmenți, alții decât cei specificați la 04 02 16
- 04 02 19* namoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
- 04 02 20 namoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât 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 ȘI TRATAREA PIROLITICĂ 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 operațiile de întreținere a instalațiilor și echipamentelor
- 05 01 07* gudroane acide
- 05 01 08* alte gudroane
- 05 01 09* namoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
- 05 01 10 namoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 05 01 09
- 05 01 11* deseuri de la spălarea combustibililor cu baze
- 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 carbuilor**
- 05 06 01* gudroane acide
- 05 06 03* alte gudroane
- 05 06 04 deseuri de la coloanele de raciere
- 05 06 99 alte deseuri nespecificate
- **05 07 deseuri de la purificarea si transportul gazelor naturale**
- 05 07 02 deseuri cu continut de sulf
- 05 07 99 alte deseuri nespecificate

06 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE

- 06 03 13* săruri solide și soluții cu conținut de metale grele
- 06 03 14 săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13
- **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 și potasiu
- 06 02 05* alte baze
- **06 03 deseuri de la PPFU sarurilor si a solutiilor lor si a oxizilor metalici**
- 06 03 15* oxizi metalici cu continut de metale grele
- 06 03 16 oxizi metalici, altii decât cei specificati la 06 03 15
- 06 03 99 alte deseuri nespecificate
- **06 04 deseuri cu continut de metale, altele decât cele specificate la 06 03**
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 decât cele specificate la 06 06 02

- 06 06 99 alte deseuri nespecificate
- **06 07 deseuri de la PPFU halogenilor si a proceselor chimice cu halogeni**
- 06 07 02* carbune activ de la producerea clorului
- 06 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 decât 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 îngrasamintelor
- 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**
- 06 13 01* produse anorganice de protectie a instalatiei, agenti de conservare a lemnului si alte biocide
- 06 13 02* cărbune activ uzat (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* solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice halogenate
- 07 01 04* alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020
 Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.
 Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



- 07 01 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de distilare si reactie
- 07 01 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare si reactive
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11
- 07 01 99 alte deseuri nespecificate
- **07 02 deseuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic si fibrelor artificial**
- 07 02 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 02 03* solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice halogenate
- 07 02 04* alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice
- 07 02 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 02 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare și reacție
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 decât cele specificate la 07 02 14
- 07 02 16* deseuri cu continut de siliconi periculosi
- 07 02 17 deseuri cu continut de siliconi altele decât cele mentionate la 07 02 16*
- 07 02 99 deșeuri nespecificate
- **07 03 deseuri de la PPFU vopselelor si pigmentilor organici (cu exceptia 06 10)**
- 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 reactive
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 reactive
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11
- 07 04 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 04 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11
- 07 05 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 05 14 deseuri solide, altele decât 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11
- 07 06 99 alte deseuri nespecificate

-07 07 deseuri de la PPFU produselor chimice înobilate si a produselor chimice nespecificate în 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 îndepartarea 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 08 01 15
- 08 01 17* deseuri de la îndepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 18 deseuri de la îndepartarea vopselelor si lacurilor, altele decât 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 decât cele specificate la 08 01 19
- 08 01 21* deseuri de la îndepartarea 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 99 alte deseuri nespecificate
- **08 03 deșeuri care provin de la FFDU a cernelurilor tipografice**
- 08 03 12* deșeuri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase
- 08 03 13 deseuri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 12
- 08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase
- 08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14
- 08 03 16* deseuri de solutii de gravare
- 08 03 17* deșeuri de tonere de imprimare cu conținut de substanțe periculoase
- 08 03 18 deșeuri de tonere de imprimante, altele decât 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* deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase



- 08 04 10 deseuri de adezivi si cleiuri, altele decât 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 08 04 15
- 08 04 99 alte deseuri nespecificate
- **08 05 deseuri nespecificate în altă parte în capitolul 08**
- 08 05 01* deseuri de izocianați

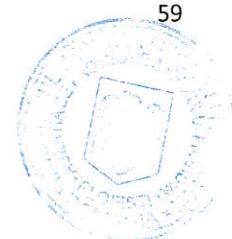
09 DESEURI DIN INDUSTRIA FOTOGRAFICA

- **09 01 deseuri din industria fotografica**
- 09 01 01* developanti pe baza de apa si solutii de activare
- 09 01 02* solutii de developare pe baza de apa pentru placile offset
- 09 01 03* solutii de developare pe baza de solventi
- 09 01 04* solutii de fixare
- 09 01 05* solutii de albire si solutii de albire filatoare
- 09 01 06* deseuri cu continut de argint de la tratarea în incinta a deseurilor fotografice
- 09 01 07 film sau hârtie fotografica cu continut de argint sau compusi de argint
- 09 01 08 film sau hârtie fotografica fara continut de argint sau compusi de argint
- 09 01 13* deseuri apoase lichide de la recuperarea în incinta a argintului, altele decât cele specificate la 09 01 06
- 09 01 99 alte deseuri nespecificate

10 DESEURI DIN PROCESELE TERMICE

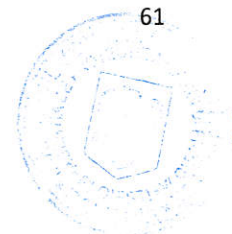
- **10 01 deseuri de la centralele termice si de la alte instalatii de combustie (cu exceptia 19)**
- 10 01 01 cenusa de vatra, zgura si praf de cazan (cu exceptia prafului de cazan specificat la 10 01 04)
- 10 01 02 cenusa zburatoare de la arderea carbunelui

- 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 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 si 10 01 18
- 10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20
- 10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu continut de subst.periculoase
- 10 01 23 namoluri apoase de la spalarea 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 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 decât 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 decât 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 decât 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 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 în cantitati periculoase
- 10 03 16 cruste, altele decât 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 decât 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 decât cel specificat la 10 03 19
- 10 03 21* alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu continut de subst. periculoase
- 10 03 22 alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 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 decât 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 decât cele specificate la 10 05 08
- 10 05 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau emit, în contactul cu apa, gaze inflamabile în cantitati periculoase
- 10 05 11 scorii si cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10
- 10 05 99 alte deseuri nespecificate
- **10 06 deseuri din metalurgia termica a cuprului**
- 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 decât 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 decât cele specificate la 10 07 07
- 10 07 99 alte deseuri nespicate
- **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, în contact cu apa, gaze inflamabile în cantitati periculoase
- 10 08 11 scorii si cruste, altele decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 decât cele mentionate la 10 08 19
- 10 08 99 alte deseuri nespicate
- **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 încă folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 09 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât 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 decât 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 decât cel specificat la 10 09 09

- 10 09 11* alte particule care contin substante periculoase
- 10 09 12 alte particule decât cele specificate la 10 09 11
- 10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 09 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât 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 încă folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 10 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate
- 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 decât 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 decât cel specificat la 10 10 09
- 10 10 11* alte particule cu continut de substante periculoase
- 10 10 12 alte particule, decât cele specificate la 10 10 11
- 10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 10 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 11 11
- 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 decât cele specificate la 10 11 11
- 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 decât 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 decât 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 procesare 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 decât 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 decât 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 4500
- 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 11 deseuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât 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 decât cele specificate la 10 13 12
- 10 13 14 deseuri de beton si namoluri cu beton
- 10 13 99 alte deseuri nespecificate

11 Deseuri de la tratarea chimica a suprafetelor si acoperirea metalelor si altor materiale; hidrometalurgie neferoasa

- 11 01 deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale

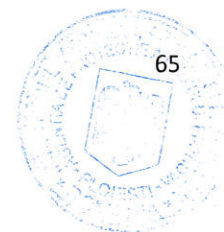
- 11 01 05* acizi de decapare
- 11 01 06* acizi fara alta specificatie
- 11 01 07* baze de decapare
- 11 01 08* namoluri cu continut de fosfati
- 11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase
- 11 01 10 namoluri si turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09
- 11 01 11* lichide apoase de clatire cu continut de substante periculoase
- 11 01 12 lichide apoase de clatire, altele decât cele specificate la 11 01 11
- 11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase
- 11 01 14 deseuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13
- 11 01 15* eluati si namoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin subs. Periculoase
- 11 01 16* rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate
- 11 01 98* alte deseuri continând 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 în solutie
- 11 02 05* deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, cu continut de subst. periculoase
- 11 02 06 deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât 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 02* alte deseuri
- 11 05 deseuri de la procesele de galvanizare la cald
- 11 05 02 cenusa de zinc



- 11 05 03* deseuri solide de la epurarea gazelor
- 11 05 04* baie uzata
- 11 05 99 alte deseuri nespecificate

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

- 12 01 deseuri de la modelarea si tratamentul fizic si mecanic al suprafetelor metalelor si materialelor plastice

- 12 01 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 decât 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 decât cele specificate la 12 01 16
 - 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, nonuire, 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 decât cele de 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 12 SI 19)

- 13 01 deseuri de uleiuri hidraulice

- 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 06* uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decât 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

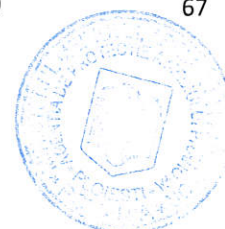
- 13 05 01* solide din paturile de nisip si separatoarele ulei/apa
- 13 05 02* namoluri de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 03* namoluri de interceptie
- 13 05 06* ulei de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 07* ape uleioase de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 08* amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa

- 13 07 deseuri de combustibili lichizi

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



- 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 02* alti solventi halogenati si amestecuri ale solventi
- 14 06 03* alti solventi si amestecuri de solventi
- 14 06 05* namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solventi

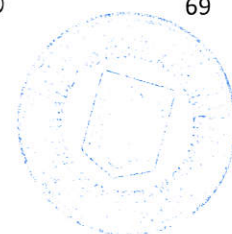
15 DESEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE SI ÎMBRACAMINTE DE PROTECTIE, NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE

- **15 01 ambalaje (inclusiv deseurile de ambalaje municipale colectate separat)**
- 15 01 01 ambalaje de hârtie si carton
- 15 01 02 ambalaje de materiale plastice
- 15 01 03 ambalaje de lemn
- 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 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, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase
- 15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si îmbracaminte de protectie, altele decât cele specificate la 15 02 02

16 DESEURI NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE

- **16 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusiv vehicule pentru transport în afara drumurilor) si deseuri de la dezmembrarea vehiculelor casate si întreținerea vehiculelor**

- 16 01 03 anvelope scoase din uz
- 16 01 07* filtre de ulei
- 16 01 13* lichide de frâna
- 16 01 14* fluide antigel cu continut de substante periculoase
- 16 01 15 fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14
- 16 01 19 materiale plastice
- 16 01 20 sticla (maruntita)
- 16 01 21* componente periculoase, altele decât cele specificate de la 16 01 07 la 16 01 11 si 16 01 13 si 16 01 14
- 16 01 22 alte componente nespecificate
- 16 01 99 alte deseuri nespecificate
- **16 03 loturi declasate și produse nefolosite**
- 16 03 03* deșeuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase
- 16 03 04 deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
- 16 03 05* deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase
- 16 03 06 deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05
- **16 07 deseuri de la curatarea cisternelor de transport si de stocare (cu exceptia 05 si 13)**
- 16 07 08* deseuri cu continut de titei
- 16 07 09* deseuri continând alte substante periculoase
- 16 07 99 alte deseuri nespecificate
- **16 08 catalizatori uzati**
- 16 08 06* lichide uzate folosite drept catalizatori
- **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 în afara unitatii**
- 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01
- 16 10 03* concentrate apoase cu continut de substante periculoase

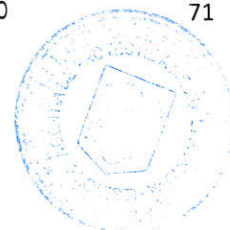


- 16 10 04 concentrate apoase, altele decât cele specificate la 16 10 03
- **16 11 deseuri de captusire si refractare**
- 16 11 01* materiale de captusire si refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase
- 16 11 02 materiale de captusire si refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decâtcele 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 decât cele mentionate la16 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 clin procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05
- **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 decât cele specificate la 17 01 06
- 17 DESEURI DIN CONSTRUCTII SI DEMOLARI (INCLUSIV PAMÂNT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)**
- **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 decât cele specificate la 17 03 01
- 17 03 03* gudron de huila si produse gudronate
- **17 04 metale (inclusiv aliajele lor)**

- 17 04 10* cabluri cu continut de ulei, gudron sau alte substante periculoase
- 17 04 11 cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10
- 17 05 pamânt (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare**
- 17 05 03* pamânt si pietre cu continut de substante periculoase
- 17 05 04 pamânt si pietre, altele decât 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 decât cele specificate la 17 05 05
- 17 05 07* resturi de balast cu continut de substante periculoase
- 17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07
- 17 06 materiale izolante si materiale de constructie cu continut de azbest**
- 17 06 03* alte materiale izolante constând din sau cu continut de substante periculoase
- 17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03
- 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 decât cele specificate la 17 08 01
- 17 09 alte deseuri de la constructii si demolari**
- 17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu continut de substante periculoase
- 17 09 04 amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03

19 DESEURI DE LA INSTALATII DE TRATARE A REZIDUURILOR, DE LA STATIILE DE EPURARE A APELOR UZATE SI DE LA TRATAREA APELOR PENTRU ALIMENTARE CU APA SI UZ INDUSTRIAL

- 19 01 deseuri de la incinerarea sau piroliza deseurilor**
- 19 01 05* turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 19 01 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 decât cele mentionate la 19 01 11
- 19 01 13* cenusi zburatoare cu continut de substante periculoase



- 19 01 14 cenusi zburatoare, altele decât cele mentionate la 19 01 13
- 19 01 15* praf de cazan cu continut de substante periculoase
- 19 01 16 praf de cazan, altul decât cel mentionat la 19 01 15
- 19 01 17* deseuri de piroliza cu continut de substante periculoase
- 19 01 18 deseuri de piroliza, altele decât 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 deeurilor (inclusiv decromare, decianurare, neutralizare)**
- 19 02 03 deseuri preamestecate continând numai deseuri nepericuloase
- 19 02 04* deseuri preamestecate continând cel puțin un deeu periculos
- 19 02 05* nămoluri rezultate din tratarea fizico-chimică, cu conținut de substanțe periculoase
- 19 02 06 nămoluri de la tratarea fizico-chimică, altele decât 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 decât cele specificate la 19 02 08 si 19 02 09
- 19 02 11* alte deseuri cu continut de substante periculoase
- 19 02 99 alte deseuri nespecificate
- **19 03 deseuri stabilizate/solidificate**
- 19 03 04* deseuri încadrate ca periculoase, partial stabilizate
- 19 03 05 deseuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04
- 19 03 06* deseuri încadrate ca periculoase, solidificate
- 19 03 07 deseuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06
- **19 04 deseuri vitrificate si deseuri de la vitrificare**
- 19 04 01 deseuri vitrificate
- 19 04 02* cenusa zburatoare sau alte deseuri de la epurarea gazelor de ardere
- 19 04 03* faza solida nevitrificata
- **19 08 deseuri nespecificate de la statiile de epurare a apelor reziduale**
- 19 08 01 deseuri retinute pe site
- 19 08 02 deseuri de la deznisipatoare
- 19 08 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 decât cel specificat la 19 08 09
- 19 08 11* nămoluri cu conținut de substanțe periculoase rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale
- 19 08 12 nămoluri rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât 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 decât celespecificate 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 03* fractii de span usor si praf conținând substante periculoase
- 19 10 04 fractii de span usor si praf, altele decât cele specificate la 19 10 03
- 19 10 05* alte fractii cu continut de substante periculoase
- 19 10 06 alte fractii decât 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 decât 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 în alta pozitie a catalogului**
 - 19 12 01 hârtie si carton
 - 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 decât cel specificat la 19 12 06
 - 19 12 08 materiale textile
 - 19 12 10 deseuri combustibile (rebuturi de derivati de combustibili)
 - 19 12 11* alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) rezultate din tratarea mecanică a deseurilor cu conținut de substanțe periculoase
 - 19 12 12 alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decât
 - 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 decât cele specificate la 19 13 01
 - 19 13 03* namoluri de la remedierea solului eu continut de substante periculoase
 - 19 13 04 namoluri de la remedierea solului, altele decât 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 decât cele specificate la 19 13 05
 - 19 13 07* deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu continut desubstante periculoase
 - 19 13 08 deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decâtcele 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 01 hârtie si carton

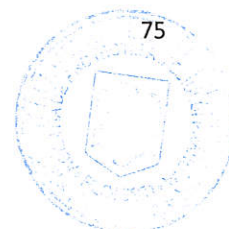
- 20 01 02 sticla
- 20 01 10 îmbracaminte
- 20 01 11 textile
- 20 01 13* solventi
- 20 01 14* Acizi
- 20 01 15* baze
- 20 01 25 uleiuri si grasimi comestibile
- 20 01 26* uleiuri si grasimi, altele decât cele specificate la 20 01 25
- 20 01 27* vopsele, cerneluri, adezivi si rasini continând substance periculoase
- 20 01 28 vopsele, cerneluri, adezivi si rasini, altele decât cele specificate la 20 01 27
- 20 01 29* detergenti cu continut de substance periculoase
- 20 01 30 detergenti, altii decât cei specificati la 20 01 29
- 20 01 32 medicamente, altele decât cele mentionate la 20 01 31
- 20 01 37* lemn cu continut de substance periculoase
- 20 01 38 lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37
- 20 01 39 materiale plastice
- **20 02 deseuri din gradini si parcuri (incluzând deseuri din cimitire)**
- 20 02 02 pamânt si pietre
- 20 02 03 alte deseuri nebiodegradabile
- 20 03 07 deseuri voluminoase

Operatia de valorificare/eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare este R12/ D13.

f) Lista cu deseuri lichide periculoase/nepericuloase/ape uzate contaminate utilizate drept materii prime in procesul de tratare

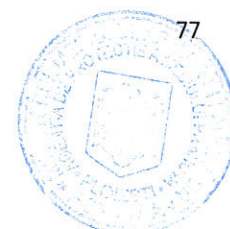
01 DESEURI REZULTATE DE LA EXPLOATAREA MINIERA SI A CARIERELOR SI DE LA TRATAREA FIZICA SI CHIMICA A MINERALELOR

- **01 03 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere**
- 01 03 09 namoluri rosii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 99 alte deseuri nespecificate
- **01 04 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor nemetalifere**
- 01 04 07* deseuri cu continut de substance periculoase de la procesarea, fizica si chimica a minereurilor nemetalifere



- 01 04 12 reziduuri si alte deseuri de la spalarea si purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 si 01 04 11
- 01 04 99 alte deseuri nespecificate
- **01 05 noroaie de foraj si alte deseuri de la forare**
- 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce
- 01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri
- 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase
- 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
- 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
- 01 05 99 alte deseuri nespecificate
- **02 DESEURI DIN AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACVACULTURA, SILVICULTURA, VÂNATOARE SI PESCUIT, DE LA PREPARAREA SI PROCESAREA ALIMENTELOR**
- 02 01 deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vânatoare si pescuit
- 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare
- 02 01 99 alte deseuri nespecificate
- **02 02 deseuri de la prepararea si procesarea carnilor, pestelui si altor alimente de origine animala**
- 02 02 01 namoluri de la spalare si curatare
- 02 02 99 alte deseuri nespecificate
- **02 03 deseuri de la prepararea si procesarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor comestibile, pulberii de cacao, cafelei, ceaiului si tutunului; producerea conservelor; prepararea si fermentarea drojdiei si extractului de drojdie si melasei**
- 02 03 01 namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare si separare
- 02 03 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 02 03 99 alte deseuri nespecificate
- **02 04 deseuri de la procesarea zaharului**
- 02 04 01 namoluri de la curatarea si spalarea sfeclei de zahar
- 02 04 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 02 04 99 alte deseuri nespecificate
- 02 05 deseuri din industria produselor lactate
- 02 05 02 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 02 05 99 alte deseuri nespecificate
- **02 06 deseuri din industria produselor de panificatie si cofetarie**

- 02 06 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii.
- 02 06 99 alte deseuri nespecificate
- **02 07 deseuri de la producerea bauturilor alcoolice si nealcoolice (exceptând cafeaua, ceaiul si cacaoa)**
- 02 07 01 deseuri de la spalarea, curatarea si prelucrarea mecanica a materiei prime
- 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta
- 02 07 99 alte deseuri nespecificate
- **03 01 DESEURI DE LA PROCESAREA LEMNULUI SI PRODUCEREA PLACILOR SI MOBILE**
- 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 hârtie, hârtiei si cartonului**
- 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 hârtiei
- 03 03 11 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decât cele specificate la 03 03
- 10
- 03 03 09 deseuri de namol de caustificare
- 03 03 99 alte deseuri nespecificate
- **04 DESEURI DIN INDUSTRIILE PIELARIEI, BLANARIEI SI TEXTILE**
- **- 04 01 deseuri din industriile pielariei si blanariei**
- 04 01 03* deseuri de la degresare cu continut de solventi fara faza lichida
- 04 01 06 namoluri, în special de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de crom
- 04 01 07 namoluri, în special de la epurarea efluentilor în incinta fara continut de crom
- 04 01 09 deseuri de la apretare si finisare
- 04 01 99 alte deseuri nespecificate
- **04 02 deseuri din industria textile**
- 04 02 14* deseuri de la finisare cu continut de solventi organici
- 04 02 15 deseuri de la finisare cu alt continut decât cel specificat la 04 02 14
- 04 02 16* coloranti si pigmenti cu continut de substante periculoase



- 04 02 17 coloranti si pigmenti, altii decât cei specificati la 04 02 16
- 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase
- 04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 04 02 19
- 04 02 99 alte deseuri nespecificate

05 DESEURI DE LA RAFINAREA PETROLULUI, PURIFICAREA GAZELOR NATURALE SI TRATAREA PIROLITICA A CARBUNILOR

- **05 01 deseuri de la rafinarea petrolului**
- 05 01 02* slamuri de la desalinizare
- 05 01 03* slamuri din rezervoare
- 05 01 04* namoluri acide alchilice
- 05 01 05* reziduuri uleioase
- 05 01 06* namoluri uleioase de la operatiile de întretinere a instalatiilor si echipamentelor
- 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase
- 05 01 10 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 racier

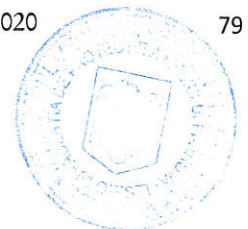
06 DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE

- **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 03 13* saruri solide si solutii cu continut de metale grele
- 06 03 14 saruri solide si solutii, altele decât cele specificate la 06 03 11 si 06 03 13
- 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 04 deseuri cu continut de metale, altele decât cele specificate la 06 03**
- 06 04 05* deseuri cu continut de alte metale grele
- **06 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii**
- 06 05 02* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 stil furi periculoase
- 06 06 03 deseuri cu continut de sulfuri, altele decât cele specificate la 06 06 02
- 06 06 99 alte deseuri nespecificat
- **06 07 deseuri de la PPFU halogenilor si a proceselor chimice cu halogeni**
- 06 07 04* solutii si acizi, de exemplu acid de contact
- 06 07 99* alte deseuri nespecificate
- **06 10 deseuri de la PPFU produselor chimice cu azot, procesele chimice cu azot si obtinerea îngrasamintelor**
- 06 10 02* deseuri cu continut de substante periculoase 06 07 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 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase



- 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11
- 07 01 99 alte deseuri nespecificate
- **07 02 deseuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic si fibrelor artificiale**
- 07 02 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 reactive
- 07 02 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 02 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut ele substante periculoase
- 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 02 11
- 07 02 99 alte deseuri nespecificate
- **07 03 deseuri de la PPFU vopselelor si pigmentilor organici (cu exceptia 06 10)**
- 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 reactive
- 07 03 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 03 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 reactive
- 07 04 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase

- 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11
- 07 04 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 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactive
- 07 05 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 05 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11
- 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 reactive
- 07 06 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11
- 07 06 99 alte deseuri nespecificate
- **07 07 deseuri de la PPFU produselor chimice înobilate si a produselor chimice nespecificate în 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 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase



- 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 decât 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 decât cele specificate la 08 01 13

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

- 08 01 16 namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15

- 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 decât cele specificate la 08 01 19

- 08 01 99 alte deseuri nespecificate

- **08 02 deseuri de la PPFU altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)**

- 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 decât cele specificate la 08 03 12

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

- 08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14

- 08 03 99 alte deseuri nespecificate

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

- 08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 1 2 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11
- 08 04 13* namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte subst.periculoase
- 08 04 14 namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13
- 08 04 15* deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau a subst. periculoase
- 08 04 16 deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15
- 08 04 99 alte deseuri nespecificate
- **08 05 alte deseuri nespecificate în 08**
- 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 13* deseuri apoase lichide de la recuperarea în incinta a argintului, altele decât 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 09* acid sulfuric
- 10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 decât cele specificate la 10 01 22
- 10 01 26 deseuri de la epurarea apelor de racire
- 10 01 99 alte deseuri nespecificate
- **10 02 deseuri din industria siderurgica**
- 10 02 12 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decât 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 decât 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 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 03 29
- 10 03 99 alte deseuri nespecificate
- **10 04 deseuri din metalurgia termica a plumbului**
- 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 decât cele specificate la 10 04 09
- 10 04 99 alte deseuri nespecificate
- **10 05 deseuri din metalurgia termica a zincului**
- 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 decât cele specificate la 10 05 08
- 10 05 99 alte deseuri nespecificate
- **10 06 deseuri din metalurgia termica a cuprului**
- 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 decât 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 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 decât cele specificate la 10 07 07
- 10 07 99 alte deseuri nespecificate
- **10 08 deseuri din metalurgia termica a altor neferoase**
- 10 08 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substar periculoase
- 10 08 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cel 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 decât cele mentionate la 10 08 19
- 10 08 99 alte deseuri nespecificate
- **10 09 deseuri de la turnarea pieselor feroase**
- 10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 09 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât cele specificate la 10 09 15
- 10 09 99 alte deseuri nespecificate
- **10 10 deseuri de la turnarea pieselor neferoase**
- 10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 10 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât 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 13* namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei cu continut de substante periculoase
- 10 11 14 namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13
- 10 11 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de subs.periculoase
- 10 11 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17
- 10 11 99 alte deseuri nespecificate
- 10 12 deseuri de la fabricarea materialelor ceramice, caramizilor, tiglelor si materialelor de constructive
- 10 12 05 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 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 07 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 13 99 alte deseuri nespecificate

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

- **11 01 deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale (de ex: procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatare, de degresare alcalina, de fabricare a anozilor) - solutii preparate cu continut mare de apa**
- 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 decât 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 decât cele specificate la 11 01 11
- 11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase
- 11 01 14 deseuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13

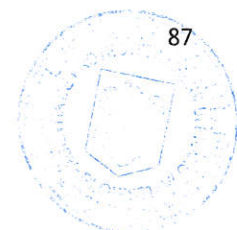
- 11 01 15* eluati si namoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin substante periculoase
- 11 01 98* alte deseuri continând substante periculoase
- 11 01 99 alte deseuri nespecificate
- **11 02 deseuri din procesele de hidrometalurgie neferoasa**
- 11 02 02* namoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit)
- 11 02 99 alte deseuri nespecificate
- **11 05 deseuri de la procesele de galvanizare la cald**
- 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 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 14* namoluri de la masini-unelte cu continut de substante periculoase
- 12 01 15 namoluri de la masini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14
- 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, nonuire, lepuire) cu continut de ulei
- 12 01 19* uleiuri de ungere usor biodegradabile
- 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 04* emulsii clorurate
- 13 01 05* emulsii neclorurate



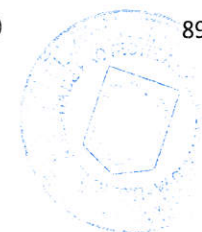
- 13 01 09* uleiuri hidraulice minerale clorinate
- 13 01 10* uleiuri minerale hidraulice neclorinate
- 13 01 11* uleiuri hidraulice sintetice
- 13 01 12* uleiuri hidraulice usor biodegradabile
- 13 01 13* alte uleiuri hidraulice
- **13 02 uleiuri uzate de motor, de transmisie si de ungere**
- 13 02 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 06* uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decât 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 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 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 02* alti solventi halogenati si amestecuri ale 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 solvent

16 DESEURI NESPECIFICATE IN ALTA PARTE

- **16 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusiv vehicule pentru transport în afara drumurilor) si deseuri de la dezmembrarea vehiculelor casate si întreținerea vehiculelor (cu exceptia 13, 14, 16 06 si 16 08)**
- 16 01 13* lichide de frâna
- 16 01 14* fluide antigel cu cont.de substante periculoase
- 16 01 15 fluide antigel, altele decat cele specificate la 16 01 14*
- **16 03 grupe nespecificate si produse neobisnuite**
- 16 03 03* deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
- 16 03 04 deseuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
- 16 03 05* deseuri organice cu continut de substante periculoase
- 16 03 06 deseuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05
- **16 06 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 continând alte substante periculoase
- 16 07 99 alte deseuri nespecificate
- **16 08 catalizatori uzati**
- 16 08 06* lichide uzate folosite drept catalizatori
- **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**

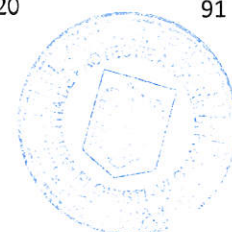


- 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decat cele mentionate la 16 10 01
- 16 10 03* concentrate apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 04 concentrate apoase, altele decat cele specificate la 16 10 03

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 06* deseuri lichide apoase de la epurarea gazelor si alte deseuri lichide apoase
- **19 02 deseuri de la tratarea fizico-chimica a deseurilor (inclusiv decromare, decianurare, neutralizare)**
- 19 02 03 deseuri preamestecate continând numai deseuri nepericuloase
- 19 02 04* deseuri preamestecate continând cel puțin 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 decât 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 11* alte deseuri cu continut de substante periculoase
- 19 02 99 alte deseuri nespecificate
- **19 04 deseuri vitrificate si deseuri de la vitrificare**
- 19 04 04 deseuri lichide apoase de la vitrificarea deseurilor
- **19 06 deseuri de la tratarea anaeroba a deseurilor**
- 19 06 03 faza lichida de la tratarea anaeroba a deseurilor municipale
- 19 06 05 faza lichida 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 02 deseuri de la deznisipatoare
- 19 08 05 namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti
- 19 08 07* solutii sau namoluri de la regenerarea rasinilor schimbatoare de ioni
- 19 08 09 amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei clin sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile

- 19 08 10* amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decât cel specificat la 19 08 09
- 19 08 11* namoluri cu continut de substante periculoase ele la epurarea biologica a apelo industriale
- 19 08 12 namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11
- 19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale
- 19 08 14 namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât 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 02 namoluri de la limpezirea apei
- 19 09 03 namoluri de la decarbonatare
- 19 09 06 solutii si namoluri de la regenerarea schimbatorilor de ioni
- **19 11 deseuri de la regenerarea uleiurilor**
- 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 decât cele specificate la 19 11 05
- 19 11 07* deseuri ele la spalarea gazelor de ardere
- 19 11 99 alte deseuri nespecificate
- **19 13 deseuri de la lucrari de remediere a solului si apelor subterane**
- 19 13 03* namoluri de la remedierea solului eu continut de substante periculoase
- 19 13 04 namoluri de la remedierea solului, altele decât 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 decât 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 decât cele specificate la 19 13 07



20 DESEURI MUNICIPALE SI ASIMILABILE DIN COMERT, INDUSTRIE, INSTITUTII, INCLUSIV FRACTIUNI COLECTATE SEPARAT - SOLUTII PREPARATE CU CONTINUT MARE DE APA

- **20 01 fractiuni colectate separat (cu exceptia 15 01)**
- 20 01 13* solventi
- 20 01 14* acizi
- 20 01 15* baze
- 20 01 17* substante chimice fotografice
- 20 01 25 uleiuri si grasimi comestibile
- 20 01 26* uleiuri si grasimi, altele decât cele specificate la 20 01 25
- 20 01 27* vopsele, cerneluri, adezivi si rasini continând substante periculoase
- 20 01 28 vopsele, cerneluri, adezivi si rasini, altele decât cele specificate la 20 01 27
- 20 01 29* detergenti cu continut de substante periculoase
- 20 01 30 detergenti, altii decât cei specificati la 20 01 29

Operatia de eliminare conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare este - R12/D9.

Materiale auxiliare

Preparatele chimice utilizate ca materii auxiliare in procesele desfasurate pe amplasament sunt:

Procesul de bioremediere

- substante pentru reglarea pH-ului solului poluat de tipul carbonat de calciu, gips, sulf;
- nutrienti de tipul ingrasamintelor chimice: NPK, azotat de amoniu, fosfat trisodic;
- preparate bacteriene din cultura microbiana a solului.

Procesul de decontaminare prin spalare

- agenti de curatare de tipul detergentilor biodegradabili, care sunt amestecuri de enzime cu rol de biocatalizator;
- agenti de curatare chimici.

Procesul de inertizare/stabilizare

- lianti minerali de tipul aluminosilicatilor (ciment, INERCEM);
- aditivi de tipul carbonat si hidroxid de calciu, sodiu (var, soda).

Procesul de tratare deseuri lichide apoase/ape contaminate

- substante chimice pentru neutralizare: acizi, baze;
- agent de curatare chimic.

- dezemulsionanti, floculanti.

Preparatele chimice sunt depozitate in ambalajele de la furnizori in cladirea C50, intr-o incapere special amenajata, cu acces securizat si controlat.

Spatii de depozitare materii prime

Deseurile periculoase/nepericuloase achizitionate de la diversi generatori terti, in vederea utilizarii acestora in procesele tehnologice drept materii prime sunt stocate temporar in:

-Hala depozitare temporara si tratare a deseurilor - constructie metalica cu o suprafata de 1040 mp (70m x 15,5m), in care sunt amplasate 3 bazine subterane (2 x 100 mc si 1 x 110 mc) prevazuta cu borduri perimetrare de beton, inchideri laterale din tabla si pe latura sud-vestica o rigola de colectare a scurgerilor lichide.

Spatiile existente in hala sunt organizate astfel:

- Compartimentul 1 - 60 mp, depozitare deseuri lichide / semilichide (slamuri, namoluri, etc) in IBC, butoaie, alti recipienti specifici

- Bazin B1 - preparare amestec de deseuri semilichid

- Bazin B2 - Bazin depozitare deseuri lichide pentru tratare mecanica

- Instalatia de tratare deseuri lichide/semilichide (slamuri, namoluri, etc)/ape uzate contaminate

In functie de disponibilitatea bazinelor, acestea pot fi folosite ambele, fie pentru preparare amestec, fie pentru tratare

- Compartimentul 2 - 68 mp - deseuri maruntite, vrac sau in recipienti specifici

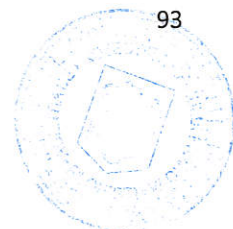
- 90 mp - deseuri solide nepericuloase, vrac sau in recipienti specifici

- 100 mp - deseuri solide periculoase, vrac sau in recipienti specifici

- Bazin B3 - depozitare/preparare amestec de deseuri solid

- instalatia de tocare, maruntire deseuri solide

-Platforma de bioremediere cu suprafata de S=2000 mp care va fi utilizata pentru decontaminarea deseurilor infestate cu produse petroliere si/sau apa sarata prin metode de bioremediere. Platforma are o panta care sa asigure scurgerea apei in exces (apa din precipitatii sau cea utilizata in lucrarile de bioremediere) catre rigole de colectare, din care apa ce va fi condusa, printr-un sistem de conducte, spre un bazin betonat subteran de stocare de 20 mc subteran, in vederea recircularii in procesul de bioremediere sau pentru vidanjarie periodica.



In cazul in care nu se desfasoara activitatea de bioremediere, platforma poate fi folosita fie pentru stocarea temporara a deeurilor (inclusiv a deeurilor rezultate in urma procesarii/tratarii), fie ca extindere a platformei de decontaminare, fie pentru activitati de tocare si preparare a amestecului de deseuri maruntite.

-Platforma de decontaminare prin spalare este asfaltata si are suprafata de 250 mp, fiind utilizata pentru spalarea betoanelor contaminate provenite in urma unor lucrari de demolare a constructiilor in care s-au desfasurat activitati posibil contaminante, precum si a ambalajelor contaminate. Platforma este dotata cu instalatie de spalare mobila, rigola pentru colectare a apei in exces si bordura cu h=20 cm inaltime pentru delimitarea acesteia, iar inclinatia acesteia conduce apele catre sistemul de colectare. Apa colectata de pe platforma va fi transportata printr-un sistem de conducte catre un bazin decantor cu capacitatea de 20mc si forma paralelipipedica, cu scopul de a retine suspensiile si substantele flotante in diferite compartimente ale acestuia.

-Platforma de uscare/deshidratare este asfaltata si are o suprafata de 250 mp (25 x 10 m) si este utilizata pentru deshidratarea namolurilor provenite din statiile de epurare si a noroaielor de foraj, sau a altor deseuri care se preteaza procesului de deshidratare. Platforma este dotata cu sistem de drenare a apei si sistem de transport a acesteia spre bazinul decantor. Platforma este imprejmuita cu parapeti din beton si in caz de nevoie poate fi dotata cu prelata de acoperire retractabila, actionata automat.

Platforma de uscare/deshidratare poate fi folosita si pentru stabilizarea deeurilor rezultate in urma deshidratarii, daca acestea se preteaza acestui procedeu.

-Platforma de depozitare deseuri/ambalaje reutilizabile (deseuri ambalate in IBC, butoai metalice, Ab –rol, alti recipient specifici, precum si ambalaje goale reutilizabile) este betonata si are suprafata de 250 mp, cu panta ce asigura scurgerea apelor pluviale catre gurile de scurgere tip gaiger racordate la reseaua de canalizare pluviala a platformei.

-Platforma pentru stabilizare/inertizare deseuri este asfaltata si are o suprafata de 600 mp si va fi utilizata pentru instalarea echipamentelor folosite in procesul de stabilizare/inertizare a solurilor/deurilor contaminate cu diversi poluanti.

Platforma de stabilizare/inertizare se poate extinde catre Platforma de bioremediere, cand aceasta nu este utilizata.

6.3 CONDITII DE PRELUARE, TRANSPORT, MANIPULARE, DEPOZITARE

Toate deeurile colectate vor fi receptionate, manipulate si depozitate in functie de natura deeurilor, starea fizica, caracteristicile fizico-chimice, compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri in caz de

incendiu, astfel incat sa asigure un grad ridicat de protectie a mediului si in conditii de siguranta pentru personal. Se va asigura o distanta minima intre deseurile depozitate astfel incat sa se asigure interventia in cazul producerii unui incident/eventiment.

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

Cantitatile de deseuri periculoase/nepericuloase colectate se vor corela cu capacitatile din spatiile de depozitare temporara .

Traseele si echipamentele de descarcare, transport, manipulare ale deseurilor periculoase/nepericuloase vor functiona in conditii corespunzatoare.

7.RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI

7.1 APA

7.1.1 Alimentare cu apa

Apa se foloseste in scop igienico sanitar, tehnologic (spalarea deseurilor contaminate, in procesul de bioremediere, in alte procese de tratare, etc) si pentru stingerea incendiilor .

a) Sursa de alimentare:

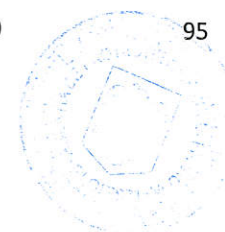
- din reseaua de apa a S.C.Indeco Grup S.R.L
- In scop potabil se foloseste apa imbuteliata;

Volume si debite de apa autorizate: zilnic max =10 mc; zilnic mediu = 9 mc.

Apa pentru stingerea incendiilor: bazin in sapatura deschisa impermeabilizat cu volum intangibil de 148 mc din care se alimenteaza prin pompe reseaua de hidranti.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate

- **Ape uzate menajere** rezultate de la grupurile sanitare sunt evacuate in bazin PVC cu $V=5mc$.
- **Ape uzate generate de procesul de decontaminare a deseurilor prin spalare** sunt colectate de o rigola, prin care ajung in decantor;
- **Apele uzate de pe platforma de deshidratare a namolurilor** sunt colectate de un sistem de drenare si transportate in bazinul decantor;
- **Apele uzate de pe platforma de bioremediere sunt dirijate catre un bazin de apa tehnologica cu $V=20mc$** de unde apele se recircula in procesul de bioremediere sau pot fi dirijate prin reseaua de canalizare catre decantor.
- **Apele uzate de pe platforma de stabilizare a deseurilor** sunt dirijate catre decantor



- **Apele uzate rezultate de la igienizarea pardoselilor si eventualelor scurgeri accidentale** sunt colectate prin rigola halei de depozitare temporara a deseurilor care apartine SC Indeco Grup srl SRL cu evacuare in in decantor
- **Apele pluviale colectate de pe platform betonata de acces** sunt evacuate prin reseaua de canalizare la decantor
- **Scurgerile accidentale din hala metalica si de pe suprafetele exterioare** ajung in gurile de scurgeri conectate la reseaua de canalizare pluviala si in final in decantor
Decantorul are un $V=20mc$ si este compartimentat.

Apele uzate decantate sunt evacuate intr-un bazin impermeabilizat cu membrane PEHD cu $V=70mc$ care periodic sunt vidanjate si predate catre societati autorizate. Transportul apelor uzate se realizeaza cu societati autorizate .

➤ **7.1.3. Titularul activitatii are obligatia:**

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

7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI

7.2.1. Energie electrica

Energia electrică necesară desfășurării activităților este preluată din rețeaua electrică existentă în zona aparținând S.C. Indeco Grup S.R.L., prin intermediul unui post de transformare de 630 KVA. Energia electrică este folosită pentru iluminat interior/exterior, pentru acționarea utilajelor și instalațiilor electrice.

Consumul specific de energie electrică este de cca 6 Mwh/an

7.2.2 Utilizarea eficienta a energiei

Cele mai bune tehnici disponibile (BAT) vor fi respectate în utilizarea energiei electrice, reducerea energiei folosite și creșterea eficienței energetice.

Titularul autorizației trebuie să identifice și să aplice toate oportunitățile pentru minimizarea consumului energetic.

7.2.3 Energie termica

În cadrul activității nu se folosește energie termică.

7.3 CARBURANTI/COMBUSTIBILI UTILIZATI

Consumul de carburanți pentru mijloacele de transport folosite în activitate:

-motorina –nu se stochează pe amplasament, se achiziționează în cantități strict necesare din stațiile de distribuție carburanți autorizate

Combustibili : Nu este cazul

7.4 MASURI GENERALE DE REDUCERE A PIERDERILOR DE CALDURA

Nu este cazul.

8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

A - Depozitarea temporara a deseurilor periculoase si nepericuloase care urmeaza a fi tratate pe amplasament

Receptia deșeurilor

Deseurile sunt aduse pe amplasament în autovehicule închiriate special destinate transportului deseurilor: camioane, autovidanța, semiremorci, autoutilitare. Deseurile sunt colectate în ambalaje de tipul: butoaie (metal sau plastic), containere, IBC-uri, canistre, saci, cutii de carton/plastic/lemn paletate și alte ambalaje conforme.

Autovehiculele transportoare de deseuri care intra pe amplasament sunt cântărite înainte și după descărcarea în hală de depozitare. Diferența este înregistrată în notele sau bonurile de cântar și este transmisă pentru a fi înregistrată în documentele administrative.



Informatiile privind greutatea/ data/ tipul de deșeu sunt înregistrate manual și/sau electronic.

Determinarea caracteristicilor fizico-chimice ale deșeurilor și încadrarea acestora se face de către generator, în laboratoare autorizate, iar buletinele de analiză, împreună cu fișa de identificare a deșeurilor fac parte din documentele de însoțire al transportului acestora până la punctul de lucru unde se face recepția deșeurilor.

În cazul în care sunt preluate deseuri de la SC Indeco Grup SRL, care se afla pe același amplasament și care detine autorizație integrată de mediu, recepția deșeurilor se face prin întocmirea unui proces verbal/alt document prevăzut într-o procedură internă agreată de ambele societăți.

Etapele recepției deșeurilor sunt:

- verificarea documentelor însoțitoare (formularul de expediție/transport, documentul de caracterizare a deșeurilor);
- determinarea cantității de deseuri (cântărirea); determinarea cantității de deseuri (cântărirea); Se utilizează două cântare, unul pentru autovehiculele de transport de 60 tone și un cântar de 2 to pentru deseuri în cantități mai mici.
- inspecție vizuală;
- analiză de control prin sondaj în vederea comparării cu datele transportatorului de deseuri;
- eliberarea unei copii din documentul pentru transportul deșeurilor care dovedește predarea/ recepționarea acestora;
- descărcarea vehiculului în zona de depozitare indicată.

Destinatarul, după finalizarea recepției deșeurilor, semnează și stampilează formularele aferente, confirmând acceptarea deșeurilor periculoase.

În scopul asigurării trasabilității deșeurilor, fiecare tip de deșeu este recepționat numai dacă este însoțit de informații cu privire la:

- producătorul deșeurilor;
- codul deșeurilor și alte specificații relevante; - originea deșeurilor;
- buletin de analiză cu privire la caracteristicile generale și eventuale componente toxice; - alte informații privind securitatea/mediul.
- alte informații suplimentare solicitate.

Sortarea deșeurilor

Sortarea deșeurilor, după recepția acestora, se face cu scopul de stabilire a destinației fiecăruia, în baza caracteristicilor fizico-chimice, conform fișelor tehnice sau buletinelor de

analiza care insotesc transportul sau a investigatiilor proprii. Categoriile de deseuri vor fi urmatoarele:

- deseuri destinate valorificarii prin terti - sunt deseurile care nu pot fi tratate prin tehnologiile autorizate pe amplasament, vor fi stocate temporar in ambalaje speciale, amplasate in spatile destinate si marcate;

- deseuri destinate obtinerii amestecului de deseuri, care intrunesc proprietatile ce asigura un produs destinat instalatiilor de coincinerare/incinerare, astfel incat puterea calorifica a acestuia, necesara in procesul de coincinerare/incinerare sa fie acceptat.

- deseuri destinate tratarii pe amplasament-sunt deseurile care se preteaza procesului de bioremediere/stabilizare/inertizare, decontaminare prin spalare, tratare fizico-chimica, tratare fizica.

- deseuri destinate eliminarii prin terti - sunt deseuri care nu pot fi tratate pe amplasament, dar si deseuri rezultate in urma tratarii, ce vor fi eliminate catre facilitati autorizate.

Sortarea deseurilor implica si alte operatiuni specifice inaintea intrarii in tratare a deseurilor (ex. dezambalarea, reambalare, dezmembrarea mecanica, etc).

Deseurile lichide periculoase sau nepericuloase - se depoziteaza in containere speciale din PVC sau metalice amplasate : pe platforma de bioremediere/stabilizare/spalare ,atunci cand in aceste zone nu se desfasoara activitati de bioremediere/stabilizare/spalare, pe platforma betonata din laterala halei sau in hala metalica C4 inclusiv in cele 2 bazine subterane din compartimentul 1 cu volumul de 110 mc si 80 mc si in bazinul subteran din compartimentul 1 cu volumul de 80 mc, special amenajate. Suprafata halei este betonata si prevazuta cu rigola de colectare in cazul scurgerilor accidentale construita pe latura SV.

Deseurile solide periculoase sau nepericuloase se depoziteaza si pe platforma amenajata pentru bioremediere/stabilizare/inertizare sau cea pentru decontaminare prin spalare.

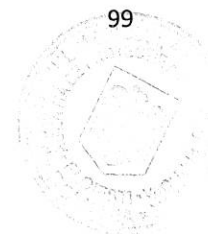
Platforma pentru bioremediere este asfaltata, are suprafata de 2000 mp si este prevazuta cu panta care sa asigure scurgerea apei in exces catre rigola de colectare spre un bazin de stocare de 20 mc subteran. In cazul depozitarii/tratarii deseurilor vrac, platforma este delimitata prin panouri mobile prefabricate din beton tip L cu inaltimea de minim 1 m.

Pentru depozitare deseuri periculoase si nepericuloase care nu sunt supuse tratarii pe amplasament se va utiliza o suprafata de 200 mp din platforma de bioremediere.

Platforma de decontaminare prin spalare este asfaltata si are suprafata de 250 mp.

Suprafetele de depozitare sunt organizate astfel incat sa se asigure depozitarea separata a deseurilor periculoase de cele nepericuloase astfel:

Spatiile din hala metalica destinate depozitarii deseurilor sunt urmatoarele:



- Compartimentul 1 - 60 mp, depozitare deseuri lichide in IBC, butoaie/ semilichide (slamuri, namoluri, etc), alti recipienti specifici
- Compartimentul 2 - 68 mp - deseuri maruntite, vrac sau in recipienti specifici
 - 90 mp - deseuri solide nepericuloase, vrac sau in recipienti specifici
 - 100 mp - deseuri solide periculoase, vrac sau in recipienti specifici

Deseurile lichide si semilichide (emulsii, namoluri, reziduuri petroliere, ulei uzat, solvent uzat, aditiv uzat, lichid frana uzat, antigel uzat, substante chimice expirate, deseuri de lacuri si vopsele, cleiuri, cerneluri, etc) sunt depozitate in butoaie metalice de tabla sau plastic de diverse capacitati, in recipienti de plastic cu grilaj sau in alti recipienti specifici. Pentru depozitarea deseurilor lichide sau semisolide au fost achizitionate habe mobile ab-roll care se pot pozitiona pe o autoplatforma si transportate la locatiile operatorilor economici autorizati.

Deseurile feroase si neferoase sunt depozitate in containere metalice, vrac sau alti recipienti specifici.

Deseurile reciclabile nepericuloase (metal, plastic, hartie, carton, parbrize, componente metalice si din plastic, etc.) si deseuri reciclabile periculoase (filtre de ulei, filtre de motorina, filtre de aer, componente DEEE, etc) vor fi predate catre societati autorizate in tratare/valorificare/eliminare.

Manipularea deseurilor in interiorul halei sau in exterior se face manual sau cu ajutorul unui motostivuitoare sau alte utilaje specifice.

-Transvazarea deseurilor

Operatia se aplica in situatia in care deseurile sunt transportate in autocisterne a caror capacitate depaseste capacitatea de stocare individuala, pe fiecare tip de recipient care poate fi depozitat in hala.

De asemenea se face transvazarea deseurilor prin intermediul pompelor de transvazare in recipienti cu acelasi tip de deșeu (acelasi cod) partial incarcati, pentru minimizarea spatiului ocupat la depozitare.

-Reambalarea deseurilor

Operatia se face pentru deseurile care se preiau in vederea pregatirii pentru eliminare/valorificare, conform cerintelor tehnice si logistice solicitate de operatorii autorizati in acest sens sau pentru deseurile carora li s-a deteriorat ambalajul in urma manipularilor sau din alte motive.

In urma reambalarii pot rezulta ambalaje contaminate sau nu, care pot fi supuse operatiunilor de tratare pe platforma sau pot fi predate catre operatori autorizati

Descarcarea deseurilor din mijloacele de transport se face direct in hala de depozitare/tratare sau pe platforma destinata acestor deseuri.

B- Tratarea (Decontaminarea) deseurilor solide prin spalare

Activitatea consta in spalarea deseurilor solide de tipul deseurilor din demolari infestate de dimensiuni mari (betoane, caramizi) sau ambalaje contaminate sau alte tipuri de deseuri care se preteaza spalarii.

Deseurile de spalat sunt descarcate in zona special amenajata si se stabileste tipul solutiei de spalare (se vor utiliza agenti de curatare bidegradabili) in functie de poluantul care trebuie neutralizat/ indepartat.

Decontaminarea se va realiza direct pe platforma asfaltata in suprafata de $S=250$ mp, delimitata cu borduri cu $h=20$ cm prevazuta cu rigola de colectare ape uzata racordata la decantor.

Spalarea deseului se face cu un aparat sub presiune (max 500 bari) ce poate incalzi apa pentru o descompunere si indepartare mai buna a contaminantilor, dotat cu rezervor de solutie de spalare. La finalizarea procesului de spalare, se verifica gradul de indepartare a poluantului si daca este necesar se repeta spalarea ori de cate ori este necesar astfel incat deseul decontaminat sa intruneasca conditiile de reutilizare/valorificare sau de stocare in depozit de deseuri nepericuloase. In cazul in care se constata ca operatia nu isi poate atinge scopul, deseul este depozitat in vederea predarii catre firme specializate.

Activitatea de decontaminare a ambalajelor se va realiza tot pe platforma de spalare, iar in functie de gabaritul ambalajelor, se va folosi o haba (ambalaje de mici dimensiuni) sau direct pe platforma (ambalaje mai mari tip IBC, butoaie, containere, bazine, etc). Ambalajele rezultate in urma decontaminarii pot fi reutilizate ca recipienti de stocare pentru diferite tipuri de deseuri sau daca aceste nu sunt conforme sunt predate catre operatori autorizati ca deseuri. In cazul containerelor tip IBC, dupa spalare/decontaminare acestea se pot dezmembra, componentele rezultate putand fi valorificate pe tipuri (plastic, metal si lemn).

Se realizeaza si decontaminarea anumitor containere de transport deseuri periculoase care vor fi folosite si la transportul deseurilor nepericuloase.

C - Tratarea deseurilor solide prin bioremediere

Activitatea de bioremediere a deseurilor solide contaminate se desfasoara pe platforma asfaltata (suprafata impermeabila) cu suprafata de $S=2000$ mp.

Aceasta activitate consta in:

- transportul deseurilor ce vor fi supuse bioremedierii pe platforma dotata



corespunzator acestei activitati;

- cantarirea deseurilor si inregistrarea cantitatilor, naturii si originii in registrul de evidenta;
- efectuarea de analize pentru stabilirea calitatii materialului (deseurilor) care este supus bioremedierii, la inceputul si pe parcursul procesului de bioremediere cu laboratoare specializate
- depozitarea deseurilor se face in stive sau brazde cu inaltimea de 2-3 m prin intermediul unui echipament cu cupa (excavator, buldoexcavator) sau in straturi succesive cu grosimea de 20-30 cm, cu incarcator frontal; in cazul deseurilor cu continut mare de apa (ex: noroaie de foraj), acestea se vor pretrata prin deshidratare pentru a le conferi consistenta care sa permita tratarea prin bioremediere, respectiv crearea de stive si brazde.
- spalarea si curatarea autobasculantelor in zona de spalare roti;
- aerarea materialului stocat prin adaugarea de materiale de afanare si intoarcerea periodica pentru asigurarea oxigenarii optime;
- umectarea materialului, atunci cand este cazul se face prin racord cu furtun flexibil la retea de alimentare cu apa a platformei;
- adaugarea de nutrienti pentru asigurarea raportului optim C:N:P - carbon, azot, fosfor (daca este cazul);
- in functie de gradul de poluare si de contaminanti, se vor incorpora bacterieni preparati din culturile de microorganisme existente in solul poluat, compost (paie, rumegus), var pentru corectarea pH-ului.
- temperatura optima compostarii de 40-65°C este reglata prin reglarea debitului de aer utilizat pentru aerarea prisme, respectiv numarul de treceri prin masa deseului a utilajului;
- efectuarea de analize pentru stabilirea calitatii materialului bioremediat cu un laborator independent;
- evacuarea materialului tratat, dupa incheierea unui ciclu de bioremediere; in functie de incadrarea in normativele legale in vigoare, materialul este dirijat dupa caz:
 - materialul poate fi folosit pentru umplerea amplasamentelor in care au fost executate lucrari de excavare a solului contaminat;
 - pentru depozitarea definitiva intr-un depozit pentru deseuri nepericuloase/periculoase autorizat sau utilizat ca si strat de acoperire;
- transportul materialului bioremediat in functie de analizele de laborator catre locatiile stabilite;

D - Tratarea deeurilor prin stabilizare/inertizare

Inertizarea este procesul de reducere a mobilitatii poluantilor si prevenirea migrarii lor in mediu. Aceasta tehnologie permite transformarea deeurilor petroliere sau a altor deseuri cu continut de substante periculoase in materiale compozite valorificabile.

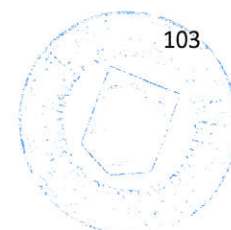
Stabilizarea cu lianti minerali combina fixarea chimica cu solidificarea, prin formarea compusilor care fixeaza metalele grele (hidroxizi, carbonati), adsorbtia in matricea mineralelor si conferirea starii fizice de bloc solid. Fixarea chimica se face cu reactivi de tipul aditivilor.

Platforma de stabilizare are suprafata de 600 mp si este prevazuta cu rigola de colectare a scurgerilor si a apelor pluviale care sunt directionate catre bazinul de 20 mc.

Deseurile pot fi amestecate intre ele inainte de a fi supuse procesului de stabilizare, cu respectarea Directivei Europene 98/2008, art. 18, alin. 2

Desemenea, in anumite cazuri pot fi efectuate operatiuni specifice de pretratare, inainte de intrarea a deeurilor in procesul de stabilizare (ex. hidratarea zgurilor in vederea finalizarii reactiilor de oxidare a metalelor).Operatiunile de pretratare se realizeaza pe platformele autorizate in acest sens, dupa caz.

Cantitatea ce se va supune stabilizarii este de 50-200 tone/zi, si se pot supune tratarii mai multe sarje (cuprinse intre 10 si 200 tone), in functie de tipul si de caracteristicile deeurului,caracteristici ce se regasesc in buletinul de analiza pus la dispozitie de catre generator, la intrarea deeurului , de reteta de tratare, de disponibilitatea de spatiu pe platforma, etc. Pentru realizarea amestecului de deeu supus stabilizarii cu liantii hidraulici se va folosi un amestecator tip betoniera cu capacitatea de 350-500 l sau un utilaj multifunctional tip buldoexcavator dotat cu cupa pentru amestec. Incarcarea in betoniera se va realiza manual cu lopata sau cu incarcatorul frontal. Dozarea liantului se va face proportional cu cantitatea si in functie de proprietatilor deeurului. In functie de umiditatea deeurului se va adauga un minim de apa necesara reactiei liantului hidraulic. Prin stabilizare se pot trata deseuri cu un continut de apa de pana la 60%; in functie de necesitate, deseurile se pot deshidrata sau hidrata inaintea inertizarii. Continutul de apa necesar procesului de stabilizare variaza in functie de tipul de deeu. Amestecarea dureaza pana cand se asigura o omogenizare a stabilizantului cu deeurul. Dupa finalizarea acestei etape, deeurul va fi depozitat pe platforma pentru o perioada suficienta in care liantul va reactiona cu compusii contaminanti. Apoi se va preleva o proba din lotul (compus din mai multe sarje din acelasi tip de deeu stabilizat si este cuprins intre 10-500 tone) de deeu stabilizat si trimisa catre un laborator acreditat pentru a fi supusa unui test de levigabilitate. Acest test va determina destinatia finala a deeurului astfel:



- eliminare finala in depozite autorizate de deseuri nepericuloase/periculoase/inerte.
- valorificare prin folosirea ca strat de inchidere/rambleere a structurilor subterane;
- strat intermediar la depozitele de deseuri menajere;
- material suport la drumurile rutiere;
- utilizare ca materii prime in fabricile de ciment.

E - Tratarea deseurilor (namolurilor) prin deshidratare

Deshidratarea este metoda de indepartare a apei din masa de deseuri ,prin scurgere gravitationala prin strat filtrant si prin evaporare libera.

Aceasta activitate se va desfasura pe o platforma asfaltata de 250 mp, pe care vor fi depuse namoluri din statii de epurare a apelor uzate tehnologice, noroaie de foraj si alte tipuri de namoluri si deseuri ce se preteaza acestei deshidratari.

Nu sunt tratate pe amplasament namoluri din statii de epurare ape uzate menajere.

Platforma este dotata cu sistem de drenare a apei din pat de nisip si pietris. Apa va fi evacuata in acelasi bazin decantor ca si apa de pe platforma de spalare.

Platforma de deshidratare poate fi acoperita (dupa caz) cu o prelata cu sistem de intinde actionat manual.

Namolul deshidratat se stocheaza temporar, pana la atingerea cantitatii optime de transport sau poate fi supus unei alte operatiuni de tratare pe amplasament.

In urma procesului de deshidratare, deseul solid rezultat nu isi schimba codul de incadrare.

F. Tratarea si procesarea deseurilor care stau la baza obtinerii Amestecului de deseuri utilizat in instalatii de coincinerare sau in instalatii de incinerare.

Etapele principale ce stau la baza procesarii deseurilor in vederea obtinerii amestecului de deseuri, sunt:

- consultarea documentelor descriptive care insotesc transportul deseului.
- verificarea granulatiei si stabilirea destinatiei pentru deseurile solide
- verificarea caracteristicilor urmarite pentru amestec conform, pentru deseurile lichide si semilichide
- depozitarea pe categorii si coduri de deseuri
- maruntirea deseurilor solide in instalatia de tocare
- amestecarea deseurilor lichide si semilichide in bazinele subterane, functie de reteta
- amestecarea deseurilor solide, functie de reteta
- omogenizarea deseurilor lichide si semilichide prin barbotare sau cu agitatoare - analiza amestecului
- depozitarea amestecului in vederea transportului

- valorificarea prin coincinerare in facilitati autorizate sau valorificarea ca materie prima in fabricile de ciment, sau eliminarea in instalatii de incinerare autorizate sau prin depozitare finala in depozite autorizate.

Obtinerea amestecului de deseuri lichide

Deseurile vizate sunt analizate in vederea verificarii caracteristicilor urmarite si sunt depozitate separat, pe categorii si coduri.

Pentru amestecare, in functie de reteta stabilita, se vor folosi cele doua bazine ingropate din Hala (C4), Compartimentul C1. Acestea sunt realizate din beton armat impermeabilizat, cu o grosime a peretilor de minim 40 cm. Volumul acestora este de 110 mc, respectiv 80 mc.

Omogenizarea se realizeaza cu un utilaj cu cupa, cu autovidanja sau alt echipament specializat.

Pentru pregatirea amestecului se folosesc deseuri lichide, dar si solide, care prin omogenizare se transforma intr-un amestec compatibil ce are parametri fizico-chimici corespunzatori acceptarii in instalatii autorizate.

Obinerea amestecului de deseuri solide

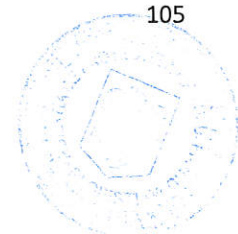
Deseurile vizate sunt analizate in vederea verificarii caracteristilor urmarite si sunt depozitate separat, pe categorii si coduri, dupa care sunt introduse in toculator. In urma maruntirii, deseurile sunt depozitate pe platforma betonata din hala corespunzatoare, compartimentul 2, in bazinul existent sau in orice loc autorizat pentru stocarea temporara a deseurilor.

Deseurile maruntite se amesteca in functie de reteta prestabilita. La sfarsitul procesului, amestecul obtinut se analizeaza si daca se intrunesc conditiile de calitate impuse de fabricile de ciment/alte instalatii autorizate, acestea sunt ambalate si livrate. In caz contrar se fac corectii de reteta pana la atingerea parametrilor urmariti sau se va alege alta destinatie pentru valorificare/eliminare, inclusiv depozitarea finala.

Deseurile sunt selectate, depozitate, sortate mecanic si mărunțite. Pentru fiecare lot de deseuri destinat obtinerii amestecului de deseuri, se vor efectua analize de laborator specifice: putere calorifica, umiditate, continut de cenusa, etc, sau vor fi folosite rapoartele de incercari si fisele tehnice ce au insotit transportul.

Diversele deseuri solide vor fi preluate din zona de depozitare cu incarcatorul frontal si vor fi introduse in toculator in vederea maruntirii. Metalele din masa de deseuri vor fi extrase cu ajutorul separatorului magnetic din dotarea toculatorului. Deseurile vor fi depozitate in gramezi separate sau in containere metalice, plastic, lemn, alti recipienti specifici.

Amestecarea deseurilor maruntite intre ele si/sau cu alte deseuri lichide si semilichide (emulsii, uleiuri uzate, deseuri de natura petroliera, solventi, vopsea, diverse deseuri



rezultate de la tratarea pe amplasament a deeurilor, etc) se realizeaza fie in cele 2 bazine subterane existente in hala, in functie de disponibilitate si de starea lor de agregare, fie pe platforma betonata din Hala C4, Compartimentul 2 sau pe platforma de bioremediere/tratare (cand este disponibila). Amestecurile de deseuri se vor realiza pe baza unor retete bine definite, care au la baza analizele efectuate pe fiecare tip de deeu: anvelope uzate, materiale plastice, textile, lemn, hartie de la filtrele de aer, filtre de vopsitorie, rumegus impregnat cu substante periculoase, namol de la statii de epurare sau de canalizare uscat precum si alte deseuri care se preteaza acestui proces.

Preluarea si transportul deeurilor obtinute in urma tratarii se va face in functie de caracteristicile fizico-chimice:

- Lichide inflamabile sau neinflamabile, cu punctul de aprindere < sau >50 grade C – butoaie metalice, cisterna autorizata, sau alte tipuri de ambalaje si mijloace de transport adecvate;
- Deseuri sub forma de pasta (semisolide, pompabile) – cisterna autorizata, containere abroll inchise ermetic, sau alte tipuri de ambalaje si mijloace de transport adecvate;
- Deseuri solide – containere abroll cu capacitati de 30 – 35 mc, semiremorca tip bena sau walkig-floor sau alte tipuri de ambalaje si mijloace de transport adecvate.

Transportul se realizeaza cu societati autorizate.

Din procese rezulta un amestec de deseuri care va fi valorificat energetic prin coincinerare sau ca materie prima in fabricile de ciment sau va fi eliminat prin incinerare intr-o instalatie autorizata sau, ca o ultima varianta, depozitat in depozite de deseuri autorizate.

G- Tratarea deeurilor lichide periculoase si nepericuloase/ ape uzate contaminate

Deseurile lichide periculoase/nepericuloase sunt depozitate in bazinul semiingropat cu V= 80 mc prevazut cu perete despartitor cu rol de prag deversor sau se depoziteaza in recipienti tip IBC si butoaie metalice pe suprafata de 60 mp din interiorul halei, compartimentul 1.

Bazinul este prevazut cu sistem de agitare prin barbotare cu aer in care se face reglare de pH, tratarea cu floclant, precipitare, sedimentare prin adaugare de reactivi chimici, sau adaugare de carbonat de sodiu, percarbonat de sodiu, sulfat de aluminiu, floclant, hipoclorit, dezemulsionanti etc.

In functie de disponibilitatea bazinelor, pentru tratare poate fi folosit si bazinul B1, sau se pot trata in ambalajul in care este depozitat(IBC, recipient plastic), prin adaugare de reactivi chimici, carbonat de sodiu, percarbonat de sodiu, sulfat de aluminiu, floclant, hipoclorit, dezemulsionanti etc si amestecare.

Pentru stocarea deșeurilor lichide apoase rezultate după tratare se pot utiliza de asemenea cele 2 bazine, în funcție de disponibilitate.

Deșeurile pot fi amestecate între ele înainte de a fi supuse procesului de stabilizare, cu respectarea Directivei Europene 98/2008, art. 18, alin. 2.

Tehnicile de tratare a deșeurilor lichide aplicate pe amplasament sunt:

➤ **Separarea gravitațională** - este diferența de densitate a componentelor deșeurilor, componente care, după separare sunt fie tratate loco prin tehnologii autorizate, fie sunt eliminate prin terți.

➤ **Tratare chimică** - se aplică deșeurilor lichide prin adăugarea de reactivi care reglează anumiți parametri. Sunt reacții chimice de neutralizare, precipitare, combinare, descompunere, substituție sau de schimb, care au ca rezultat fie reducerea gradului de pericolozitate a deșeurilor supus procesului chimic, fie atribuirea acestuia unei caracteristici care să permită eliminarea/valorificarea.

Reactivii utilizați sunt în general baze, acizi slabi, floculanți, agenți de sedimentare, o parte din aceștia fiind deșeuri colectate.

➤ **Distilarea deșeurilor lichide și a apelor uzate contaminate** - se realizează în instalația specială, amplasată în hală metalică.

Distilatul rezultat se analizează și, în funcție de parametrii determinați, poate fi destinată valorificării, putând fi utilizată în diferite procese de spălare, curățare, răcire etc., sau poate fi predată, în vederea tratării ulterioare în stații de epurare și eliminată drept apă uzată.

Tehnica distilării in vid a soluțiilor apoase uzate care conțin uleiuri, săruri, metale grele și impurități chimice provenite din diverse operații de prelucrare este:

În urma tratării soluțiilor apoase uzate rezultă distilatul și o cantitate redusă de concentrat. Distilatul rezultat în urma condensării vaporilor se poate reutiliza în diverse procese de fabricație sau, după verificare, se poate evacua în rețeaua de canalizare.

Instalația de distilare in vid funcționează complet automatizat, cu autocurățire. Toate variabilele de proces sunt programabile prin microprocesor și instalația necesită doar un control periodic vizual al funcționării. Interiorul este accesibil prin capace de vizitare.

Capacitatea de prelucrare este de 400 litri distilat pe ora. Acest proces tehnologic își găsește aplicația în distilarea lichidelor de răcire-ungere, a soluțiilor apoase rezultate de la mașinile de spălat piese (cu conținut de detergenți), de la mașini de prelucrare prin rectificare sau vibro-abrazare, a apelor reziduale din procesele tehnologice de turnare sub presiune, tratamente termice, acoperiri galvanice, vopsire, în general a soluțiilor cu un procent ridicat de apă și care conțin substanțe care afectează mediul ambiant.



Apele uzate contaminate/deseurile lichide apoase ce urmeaza sa fie supuse tratarii in instalatia de distilare vor fi verificate din punct de vedere al continutului de contaminanti, iar in functie de acesti parametri, vor fi stocate separat de restul deseurilor, in proximitatea instalatiei ce se afla in compartimentul C1 al halei C4. Parametrii trebuie sa se incadreze in limitele acceptate de instalatie pentru a putea fi tratate.

In momentul cand se atinge o cantitate de minim 20 tone, se poate trece la pornirea instalatiei si la tratarea efectiva a deseurilor. Cantitatea minima de 20 de tone este data de eficientizarea consumului instalatiei.

Lichidele apoase rezultate in urma tratarii vor fi analizate conform HG188/2002 si vor fi incadrate ca ape uzate sau ca deseuri, in functie de rezultatele obtinute, putand fi deversate catre decantor si apoi catre bazinul colector, prin reseaua de canalizare a platformei.

H. Activitatea de depozitare temporara (colectate de la terti in vederea predarii catre unitati autorizate pentru tratare/valorificare/eliminare)

Capacitatea maxima de depozitare deseuri periculoase si nepericuloase este de 8500 to.

Depozitarea temporara a deseurilor periculoase si nepericuloase colectate de la terti in vederea predarii prin firme terte autorizate se realizeaza pe o suprafata de 200 mp din platforma de bioremediere, delimitata corespunzator.

In situatia in care deseurile sunt colectate si transportate in autocisterne, se procedeaza la transvazarea deseurilor in recipienti de tip IBC, alti recipienti specifici.

Recipientii cu deseuri sunt manipulati cu utilaje specifice si sunt stocati in zone special amenajate

Deseurile periculoase sunt stocate separat, pe categorii, in functie de proprietatile fizico-chimice, compatibilitati și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeu în caz de incendiu, astfel incat sa fie asigurat un grad ridicat de protectie a mediului si sanatatii umane.

Depozitarea deseurilor se face in ambalaje de tipul: recipienti tip IBC, saci tip big-bag, saci rafie, containere tip Ab-roll, recipienti metalici, butoaie metalice, containere PVC/metalice/lemn, alti recipienti specifici, in functie de natura deseurilor, starea fizica, caracteristicile fizico-chimice sau alte tipuri de ambalaje. Toate ambalajele sunt etichetate corespunzator cu informatii privind codul deseului, tipul deseului si data intrarii deseului pe amplasament.

Spatiile de depozitare sunt delimitate si inscriptionate corespunzator. Nu vor fi depozitate urmatoarele tipuri de deseuri:

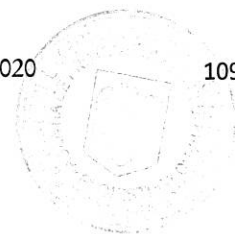
- deseuri explozive;

- deseuri radioactive sau care produc radiatii ionizante;
- deseuri corozive neambalate;
- deseuri oxidante neambalate;
- deseuri medicale cu exceptia medicamentelor expirate si a substantelor de laborator.

Lista cu deseurile care se depoziteaza temporar:

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

- 01 01 01 deseuri de la excavarea minereurilor metalifere
- 01 01 02 deseuri de la excavarea minereurilor nemetalifere
- 01 03 04* reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri
- 01 03 05* alte reziduuri cu continut de substante periculoase
- 01 03 06 reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 si 01 03 05
- 01 03 07* alte deseuri cu subs. periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere
- 01 03 08 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 09 namoluri rosii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07
- 01 03 99 alte deseuri nespecificate
- 01 04 07* deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea, fizica si chimica a minereurilor nemetalifere
- 01 04 08 deseuri de pietris si sparturi de piatra, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 deseuri de nisip si argila
- 01 04 10 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 11 deseuri de la procesarea lesiei si rocilor care contin saruri, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 12 reziduuri si alte deseuri de la spalarea si purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 si 01 04 11
- 01 04 13 deseuri de la taierea si slefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 99 alte deseuri nespecificate
- 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce
- 01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri
- 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase
- 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06



- 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06

- 01 05 99 alte deseuri nespecificate

- 02 DESEURI DIN AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACVACULTURA, SILVICULTURA, VÂNATOARE ȘI PESCUIT, DE LA PREPARAREA ȘI PROCESAREA ALIMENTELOR

- 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare

- 02 01 03 deseuri de tesuturi vegetale

- 02 01 04 deseuri de materiale plastice (cu exceptia ambalajelor)

- 02 01 07 deseuri din exploatarea forestiera

- 02 01 08* deseuri agrochimice cu continut de substante periculoase

- 02 01 09 deseuri agrochimice, altele decât cele specificate la 02 01 08

- 02 01 10 deseuri metalice

- 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 02 99 alte deseuri nespecificate

- 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 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 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 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

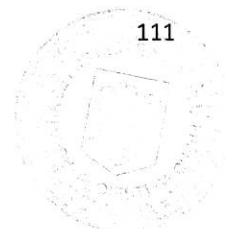
- 02 07 01 deseuri de la spalarea, curatarea si prelucrarea mecanica a materiei prime
- 02 07 02 deseuri de la distilarea bauturilor alcoolice
- 02 07 03 deseuri de la tratamente chimice
- 02 07 04 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta
- 02 07 99 alte deseuri nespecificate

03 DESEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI ȘI PRODUCEREA PLACILOR ȘI MOBILEI, PASTEI DE HÂRTIE, HÂRTIEI ȘI CARTONULUI

- 03 01 01 deseuri de scoarta si de pluta
- 03 01 04* rumegus, talas, aschii, resturi de scândura si furnir cu continut de substante periculoase
- 03 01 05 rumegus, talas, aschii, resturi de scândura si furnir, altele decât cele specificate
- 03 01 04
 - 03 01 99 alte deseuri nespecificate
 - 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 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 hârtiei
 - 03 03 07 deseuri mecanice de la fierberea hârtiei si cartonului reciclate
 - 03 03 08 deseuri de la sortarea hârtiei 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 umplutura, cretare
 - 03 03 11 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10
 - 03 03 99 alte deseuri nespecificate

04 DESEURI DIN INDUSTRIILE PIELARIEI, BLANARIEI ȘI TEXTILA

- 04 01 01 deseuri de la servire
- 04 01 02 deseuri de la cenusarire
- 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, în special de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de crom
- 04 01 07 namoluri, în special de la epurarea efluentilor în 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 14* deseuri de la finisare cu continut de solventi organici
- 04 02 15 deseuri de la finisare cu alt continut decât cel specificat la 04 02 14
- 04 02 16* coloranti si pigmenti cu continut de substante periculoase
- 04 02 17 coloranti si pigmenti, altii decât cei specificati la 04 02 16
- 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase

- 04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 ȘI TRATAREA PIROLITICA A CARBUNILOR

- 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 întretinere a instalatiilor si echipamentelor

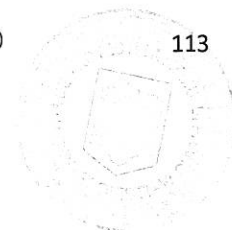
- 05 01 07* gudroane acide
- 05 01 08* alte gudroane
- 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase

- 05 01 10 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 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 01* deseuri cu continut de mercur
- 05 07 02 deseuri cu continut de sulf
- 05 07 99 alte deseuri nespecificate

06 DEȘURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE

- 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 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 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 decât 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 decât cei specificati la 06 03 15
- 06 03 99 alte deseuri nespecificate
- 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 02* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 06 05 02
- 06 06 02* deseuri cu continut de sulfuri periculoase
- 06 06 03 deseuri cu continut de sulfuri, altele decât 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
- 06 07 03* namol de sulfat de bariu cu continut de mercur
- 06 07 04* solutii si acizi, de exemplu acid de contact
- 06 07 99 alte deseuri nespecificate
- 06 08 02* deseuri cu continut de siliconi periculosi
- 06 08 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât cele specificate la 06 09 03
- 06 09 99 alte deseuri nespecificate
- 06 10 02* deseuri cu continut de substante periculoase
- 06 10 99 alte deseuri nespecificate
- 06 11 01 deseuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan
- 06 11 99 alte deseuri nespecificate
- 06 13 01* produse anorganici de protectie a instalatiei, agenti de conservare a lemnului si a 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

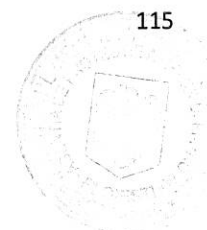
- 07 02 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 02 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 02 04* alti solventi organici, solutii de spalare si solutii muma
- 07 02 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 02 08* alte reziduuri din blazul 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 în incinta, cu continut de substante periculoase

- 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât 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 decât cele specificate la 07 02 14
- 07 02 16* deseuri cu continut de siliconi periculosi
- 07 02 17 deseuri cu continut de siliconi altele decât cele mentionate la 07 02 16*
- 07 02 99 alte deseuri nespecificate
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase

- 07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 03 11

- 07 03 99 alte deseuri nespecificate
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11
- 07 04 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 04 99 alte deseuri nespecificate
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11
- 07 01 99 alte deseuri nespecificate
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11
- 07 05 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 05 14 deseuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13
- 07 05 99 alte deseuri nespecificate
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase

- 07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11

- 07 06 99 alte deseuri nespecificate
- 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 în incinta, cu continut de substante periculoase

- 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11

- 07 07 99 alte deseuri 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 11* deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte subst.periculoase

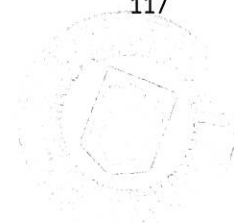
- 08 01 12 deseuri de vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

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

- 08 01 14 namoluri de la vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13

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

- 08 01 16 namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15



- 08 01 17* deseuri de la îndepărtarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 18 deseuri de la îndepărtarea vopselelor si lacurilor, altele decât 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 decât cele specificate la 08 01 19
- 08 01 21* deseuri de la îndepărtarea vopselelor si lacurilor
- 08 01 99 alte deseuri nespecificate
- 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 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 decât cele specificate la 08 03 12
- 08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase
- 08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decât 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 decât cele specificate la 08 03 17
- 08 03 19* ulei de dispersie
- 08 03 99 alte deseuri nespecificate
- 08 04 09* deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte subst.periculoase
- 08 04 10 deseuri de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09
- 08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte subst.periculoase
- 08 04 12 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decât 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 decât cele specificate la 08 04 13

- 08 04 15* deseuri lichide apoase cu continut de adezivi,cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase

- 08 04 16 deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate
08 04 15

- 08 04 17* ulei de colofoniu

- 08 04 99 alte deseuri nespecificate

- 08 05 01* deseuri de izocianati

09 DEȘURI DIN INDUSTRIA FOTOGRAFICĂ

- 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 fiicare

- 09 01 05* solutii de albire si solutii de albire filatoare

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

- 09 01 07 film sau hârtie fotografica cu continut de argint sau compusi de argint

- 09 01 08 film sau hârtie 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 decât cele specificate la 09 01 11

- 09 01 13* deseuri apoase lichide de la recuperarea în incinta a argintului, altele decât cele specificate la 09 01 06

- 09 01 99 alte deseuri nespecificate

10 DEȘURI DIN PROCESELE TERMICE

- 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

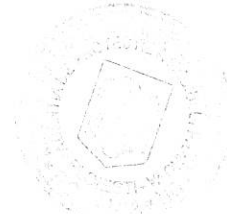
- 10 01 05 deseuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere

- 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 si 10 01 18
- 10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase
- 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20
- 10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu continut de subst.periculoase
- 10 01 23 namoluri apoase de la spalarea 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 deseuri de la epurarea apelor de racire
- 10 01 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 02 13
- 10 02 15 alte namoluri si turte de filtrare
- 10 02 99 alte deseuri nespecificate
- 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 în cantitati periculoase
- 10 03 16 cruste, altele decât 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 decât 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 decât cel specificat la 10 03 19
- 10 03 21* alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu continut de subst. periculoase
- 10 03 22 alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 03 29
- 10 03 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât cele specificate la 10 04 09

- 10 04 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât cele specificate la 10 05 08

- 10 05 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau emit, în contactul cu apa, gaze inflamabile în cantitati periculoase
- 10 05 11 scorii si cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10
- 10 05 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât cele specificate la 10 06 09

- 10 06 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât cele specificate la 10 07 09

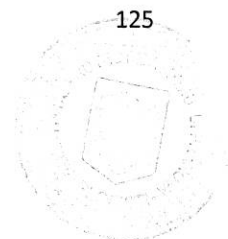
07

- 10 07 99 alte deseuri nespecificate
- 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, în contact cu apa, gaze inflamabile în cantitati periculoase
- 10 08 11 scorii si cruste, altele decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 decât cele mentionate la 10 08 19
- 10 08 99 alte deseuri nespecificate
- 10 09 03 zgura de topitorie
- 10 09 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 09 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât 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 decât 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 decât cel specificat la 10 09 09
- 10 09 11* alte particule care contin substante periculoase
- 10 09 12 alte particule decât cele specificate la 10 09 11
- 10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase



- 10 09 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât cele specificate la 10 09 15
- 10 09 99 alte deseuri nespecificate
- 10 10 03 zgura de topitorie
- 10 10 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 10 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificatela 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 decât 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 decât cel specificat la 10 10 09
- 10 10 11* alte particule cu continut de substante periculoase
- 10 10 12 alte particule, decât cele specificate la 10 10 11
- 10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 10 14 deseuri de lianti, altele decât 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 decât cele specificate la 10 10 15
- 10 10 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât cele specificatela 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 decât 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 decât 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 decât 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 decât 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 decât cele specificate la 10 11 19
- 10 11 99 alte deseuri nespecificate
- 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, tigle 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 decât 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 decât cele specificate la 10 12 11
- 10 12 13 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 10 12 99 alte deseuri nespecificate
- 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 decât cele specificate la 10 13 09

- 10 13 11 deseuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât 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 decât cele specificate la 10 13 12

- 10 13 14 deseuri de beton si namoluri cu beton

- 10 13 99 alte deseuri nespecificate

- 10 14 01* deseuri de la spalarea gazelor cu continut de mercur

11 DEȘURI DE LA TRATAREA CHIMICĂ A SUPRAFETELOR ȘI ACOPERIREA METALELOR ȘI ALTOR MATERIALE; HIDROMETALURGIE NEFEROASĂ

- 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 decât 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 decât cele specificate la 11 01 11

- 11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase

- 11 01 14 deseuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13

- 11 01 15* eluati si namoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin subs. periculoase

- 11 01 16* rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate

- 11 01 98* alte deseuri continând substante periculoase

- 11 01 99 alte deseuri nespecificate

- 11 02 02* namoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit)

- 11 02 03 deseuri de la producerea anozilor pentru procesele de electroliza în solutie

- 11 02 05* deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, cu continut de subst. periculoase

- 11 02 06 deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificat la 11 02 05

- 11 02 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase

- 11 02 99 alte deseuri nespecificate

- 11 03 01* deseuri cu continut de cianuri

- 11 03 02* alte deseuri
- 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 DEȘURI DE LA MODELAREA, TRATAREA MECANICĂ ȘI FIZICĂ A SUPRAFETELOR METALELOR ȘI A 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 decât 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 decât cele specificate la 12 01 16
- 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, nonuire, 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 decât cele de la 12 01 20
- 12 01 99 alte deseuri nespecificate
- 12 03 01* lichide apoase de spalare
- 12 03 02* deseuri de la degresarea cu abur



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

- 13 01 01* uleiuri hidraulice cu continut de PCB
- 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 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 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 decât 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 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 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 01* ulei combustibil si combustibil diesel
- 13 07 02* benzina
- 13 07 03* alti combustibili (inclusiv amestecuri)
- 13 08 01* namoluri si emulsii de la desalinizare

- 13 08 02* alte emulsii
- 13 08 99* alte deseuri nespecificate

14 DEȘEURI DE SOLVENȚI ORGANICI, AGENȚI DE RĂCIRE ȘI AGENȚI DE PROPULSARE (CU EXCEPȚIA 07 ȘI 08)

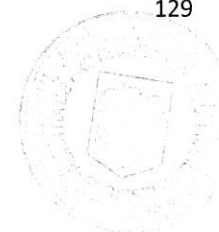
- 14 06 01* clorofluorocarburi, HCFC, HFC
- 14 06 02* alti solvenți halogenati și amestecuri de solvenți
- 14 06 03* alti solvenți și amestecuri de solvenți
- 14 06 04* namoluri sau deseuri solide cu conținut de solvenți halogenati
- 14 06 05* namoluri sau deseuri solide cu conținut de alti solvenți

15 DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE ȘI ÎMBRACAMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE

- 15 01 01 ambalaje de hârtie și 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 sticlă
- 15 01 09 ambalaje din materiale textile
- 15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
- 15 01 11* ambalaje metalice care conțin o matrită 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 fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbracaminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase
- 15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbracaminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02

16 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE

- 16 01 03 anvelope scoase din uz
- 16 01 04* vehicule scoase din uz
- 16 01 06 vehicule scoase din uz, care nu conțin lichide sau alte componente periculoase
- 16 01 07* filtre de ulei
- 16 01 08* componente cu conținut 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 frâna cu continut de azbest
- 16 01 12 placute de frâna, altele decât cele specificate la. 16 01 11
- 16 01 13* lichide de frâna
- 16 01 14* fluide antigel cu continut de substante periculoase
- 16 01 15 fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14
- 16 01 16 rezervoare pentru gaz lichefiat
- 16 01 17 metale feroase
- 1 6 01 18 metale neferoase
- 1 6 01 19 materiale plastice
- 16 01 20 sticla
- 16 01 21* componente periculoase, altele decât 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 09* transformatori si condensatori continând PCB
- 16 02 10* echipamente casate cu continut de PCB sau contaminate cu PCB, altele decât cele specificate la 16 02 09
- 16 02 11* echipamente casate CLI 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 altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12
- 16 02 14 echipamente casate, altele decât 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 decât cele specificate la 16 02 15
- 16 03 03* deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
- 16 03 04 deseuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
- 16 03 05* deseuri organice cu continut de substante periculoase
- 16 03 06 deseuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05
- 16 05 04* butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu continut de substante periculoase
- 16 05 05 butelii de gaze sub presiune ou continut de alte substante decât cele specificate la 16 05 04

- 16 05 06* substante chimice de laborator constând din sau continând substante periculoase inclusiv amestecurile de substante chimice de laborator
- 16 05 07* substante chimice anorganice de laborator expirate constând din sau continând subs.periculoase
- 16 05 08* substante chimice organice de laborator expirate, constând din sau continând substante periculoase
- 16 05 09 substante chimice expirate, altele decât cele mentionate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08
- 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 08* deseuri cu continut de titei
- 16 07 09* deseuri continând alte substante periculoase
- 16 07 99 alte deseuri nespecificate
- 16 08 01 catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodium, paladiu, iridiu sau platina (cu exceptia 16 08 07)
- 16 08 02* catalizatori uzati cu continut de metale tranzitionale periculoase sau compusi ai metalelor tranzitionale periculoase
- 16 08 03 catalizatori uzati cu continut de metale tranzitionale sau compusi ai metalelor tranzitionale, fara alte specificatii
- 16 08 04 catalizatori uzati de la cracare catalitica (cu exceptia 16 08 07)
- 16 08 05* catalizatori uzati cu continut de acid fosforic
- 16 08 06* lichide uzate folosite drept catalizatori
- 16 08 07* catalizatori uzati contaminati cu substante periculoase
- 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 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01
- 16 10 03* concentrate apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 04 concentrate apoase, altele decât cele specificate la 16 10 03

- 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 decât 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 decât 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 ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05

17. DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)

- 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 decât cele specificate la 17 01 06

- 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 subs.periculoase

- 17 03 01* asfalturi cu continut de gudron de huila

- 17 03 02 asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01

- 17 03 03* gudron de huila si produse gudronate

- 17 04 01 cupru, bronz, alama

- 17 04 02 aluminiu

- 17 04 03 plumb

- 17 04 04 zinc

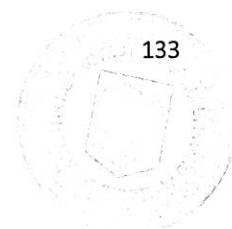
- 17 04 05 fier si otel

- 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 decât cele specificate la 17 04 10
- 17 05 03* pamânt si pietre cu continut de substante periculoase
- 17 05 04 pamânt si pietre, altele decât 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 decât cele specificate la 17 05 05
- 17 05 07* resturi de balast cu continut de substante periculoase
- 17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07
- 17 06 01* materiale izolante cu continut de azbest
- 17 06 03* alte materiale izolante constând din sau cu continut de substante periculoase
- 17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03
- 17 06 05* materiale de constructie cu continut de azbest
- 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 decât cele specificate la 17 08 01
- 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 desubstante periculoase
- 17 09 04 amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decât cele specificate la 17 09 01, 1709 02 si 17 09 03

18 DEȘEURI REZULTATE DIN ACTIVITĂȚILE UNITĂȚILOR SANITARE ȘI DIN ACTIVITĂȚI VETERINARE ȘI/SAU CERCETĂRI CONEXE

- 18 01 04 deseuri a caror colectare si eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea ainfectiilor (de ex.: îmbracaminte, aparate gipsate, lenjerie, îmbracaminte disponibila, scutece)
- 18 01 03* chimicale constând din sau continând substante periculoase
- 18 01 07 chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06
- 18 01 08* medicamente citotoxice si citostatice



- 18 01 09 medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08
- 18 01 10* deseuri de amalgam de la tratamentele stomatologice
- 18 02 03 deseuri a caror colectare si eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor

- 18 02 05* chimicale constând din sau continând substante periculoase
- 18 02 06 chimicale, altele decât cele specificate la 18 02 05
- 18 02 07* medicamente citotoxice si citostatice
- 18 02 08 medicamente, altele decât cele specificate la 18 02 07

19 DESEURI DE LA INSTALATIILE DE TRATARE A REZIDUURILOR, DE LA STATIILE DE EPURARE A APELOR UZATE ȘI DE LA TRATAREA APELOR PENTRU ALIMENTARE CU APA ȘI UZ INDUSTRIAL

- 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 decât cele mentionate la 19 01 11
- 19 01 13* cenusi zburatoare cu continut de substante periculoase
- 19 01 14 cenusi zburatoare, altele decât cele mentionate la 19 01 13
- 19 01 15* praf de cazan cu continut de substante periculoase
- 19 01 16 praf de cazan, altul decât cel mentionat la 19 01 15
- 19 01 17* deseuri de piroliza cu continut de substante periculoase
- 19 01 18 deseuri de piroliza, altele decât cele mentionate la 19 01 17
- 19 01 19 nisipuri de la paturile fluidizate
- 19 01 99 alte deseuri nespecificate
- 19 02 03 deseuri preamestecate continând numai deseuri nepericuloase
- 19 02 04* deseuri preamestecate continând cel puțin un deseu 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 decât 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 decât 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 04* deseuri încadrate ca periculoase, partial stabilizate
- 19 03 05 deseuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04
- 19 03 06* deseuri încadrate ca periculoase, solidificate
- 19 03 07 deseuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06
- 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 01 fractiunea necompostata din deseurile municipale si asimilabile
- 19 05 02 fractiunea necompostata din deseurile animaliere si vegetale
- 19 05 03 compost fara specificarea provenientei
- 19 05 99 alte deseuri nespecificate
- 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 02* levigate din depozite de deseuri cu continut de substante periculoase
- 19 07 03 levigate din depozite de deseuri, altele decât cele specificate la 19 07 02
- 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 decâtcel 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 decât cele specificate la 19 08 11.



- 19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale.
- 19 08 14 namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13.
- 19 08 99 alte deseuri nespecificate
- 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 01 deseuri de fier si otel
- 19 10 02 deseuri neferoase
- 19 10 03* fractii de span usor si praf continând substante periculoase
- 19 10 04 fractii de span usor si praf, altele decât cele specificate la 19 10 03
- 19 10 05* alte fractii cu continut de substante periculoase
- 19 10 06 alte fractii decât cele specificate la 19 10 05
- 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 decât cele specificate la 19 11 05
- 19 11 07* deseuri de la spalarea gazelor de ardere
- 19 11 99 alte deseuri nespecificate
- 19 12 01 hârtie 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 decât 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 decât cele specificate la 19 12 11
- 19 13 01* deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
- 19 13 02 deseuri solide de la remedierea solului, altele decât 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 decât 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 decât cele specificate la 19
13 05
- 19 13 07* deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor
subterane cu continut desubstante periculoase
- 19 13 08 deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor
subterane, altele decâtcele specificate la 19 13 07

**20 DEȘURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII,
INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT**

- 20 01 01 hârtie si carton
- 20 01 02 sticla
- 20 01 08 deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine
- 20 01 10 îmbracaminte
- 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 decât cele specificate la 20 01 25



- 20 01 27* vopsele, cerneluri, adezivi si rasini continând substance periculoase
- 20 01 28 vopsele, cerneluri, adezivi si rasini, altele decât cele specificate la 20 01 27
- 20 01 29* detergenti cu continut de substance periculoase
- 20 01 30 detergenti, altii decât cei specificati la 20 01 29
- 20 01 31* medicamente citotoxice si citostatice
- 20 01 32 medicamente, altele decât cele mentionate la 20 01 31
- 20 01 33* baterii si acumulatori inclusi în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori ne sortati continând aceste baterii
 - 20 01 34 baterii si acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33
 - 20 01 35* echipamente electrice si electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi
 - 20 01 36 echipamente electrice si electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35
 - 20 01 37* lemn cu continut de substance periculoase
 - 20 01 38 lemn, altul decât 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 01 deseuri biodegradabile
 - 20 02 02 pamânt si pietre
 - 20 02 03 alte deseuri nebiodegradabile
 - 20 03 04 namoluri din fosele septice

Expedierea deeurilor de pe amplasament

In functie de natura lor, deeurile sunt selectate/sortate pentru tratarea acestora pe amplasament sau sunt predate catre societati autorizate pentru tratare, valorificare sau eliminare.

Expedierea deeurilor de la detinatorul temporar sau generator (in cazul deeurilor tratate), catre operatorul economic care realizeaza operatia de tratare/valorificare/eliminare (destinatar), se face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008. In acest sens, ca si expeditor, la iesirea deeurilor din amplasament se efectueaza urmatoarele:

- se verifica starea fizica a recipientilor, astfel incat sa asigure transportul deeurilor in conditii de siguranta;
- se verifica corespondenta documentelor insotitoare cu deeurile iesite din amplasament;

- se completeaza formularul specific fiecarui tip de deșeu (periculos/nepericulos), care insoteste transportul si este transmis catre destinatarul deșeurilor.

Autovehiculele transportoare de deșeuri sunt cantarite inainte si dupa incarcare. Diferenta este inregistrata in notele sau bonurile de cantar si este transmisa pentru a fi inregistrata in documentele administrative. Informatiile privind greutatea/data/ tipul de deșeu vor fi inregistrate manual si electronic.

Incarcarea deșeurilor in autovehicule se face cu motostivuatorul sau cu alte echipamente specifice din dotare.

8.1. PRODUSELE SI SUBPRODUSELE OBTINUTE-CANTITATI, DESTINATIE

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

8.2. CONDITII ANORMALE DE FUNCTIONARE

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

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

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

8.3. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerintele BAT pentru activitate

➤ implementarea unui sistem eficient de management :

-Certificat de inregistrare pentru activitatile desfasurate in cadrul sistemului de management emise de CERTIND SA:

- ISO 14001: 2005/ ISO 14001: 2004 cu nr. 15576 M

- ISO 9001: 2008/ ISO 9001: 2008 nr.15576 C.

➤ utilizarea tehnicilor de caracterizare a compozitiei deșeurilor:

- sunt utilizate proceduri de receptie/acceptare, identificare si clasificare a deșeurilor, proceduri de verificare ambalaje/ reambalare, depozitare temporara pe compatibilitati, conform prevederilor BAT.

- vor fi inregistrate datele semnificative precum: data, sursa de generare, codul deșeului, caracteristicile fizico-chimice (in mod obligatoriu compozitia si proprietatea care confera caracterul periculos), data limita pana la care deșeurile trebuie stocate (1 an in cazul



eliminării acestora și 3 ani în cazul tratării/valorificării), condiții speciale de stocare (incompatibilități), modalitatea de gestionare ulterioară a stocării temporare, etc.

➤ **instituirea unei zone de recepție și zona de depozitare:**

- Zona de depozitare este prevăzută cu sistem de colectare a scurgerilor accidentale care constă într-un sistem de rigole și canalizare, care preia și apele din precipitații care spală platformele de lucru. Acestea pot aduce atât pulberi cât și poluanți existenți în deșeurile manipulate, precum și eventualele scurgeri de carburanți și ulei de la autovehiculele și echipamentele de lucru.

Sistemul de rigole și canalizare preia aceste ape potențial poluate într-un decantor de 20 mc de unde sunt pompate în bazinul de retenție.

- Pe amplasament sunt asigurate facilitățile corespunzătoare de stocare în funcție de gradul de periculozitate, respectiv, al riscului pentru mediu.

- Recepționarea deșeurilor se va realiza în limita strictă a spațiilor de depozitare, existând un sistem continuu de comunicare cu furnizorii în vederea gestionării corespunzătoare a livrărilor de deșuri, în vederea evitării depășirii capacităților de stocare. Se vor asigura măsurile care se impun pentru fluidizarea fluxului de deșuri pe amplasament, astfel încât să se evite stocarea/acumularea deșeurilor mai mult decât este necesar.

- Marcarea și inscripționarea clară a zonelor de depozitare privind denumirea și codurile deșeurilor depozitate;

- Utilizarea de recipiente de stocare a deșeurilor inflamabile conforme cu toate cerințele de siguranță speciale impuse;

- Utilizarea de proceduri de inspecție/verificare a modului de recepție, manipulare, preambalare, sortare, etichetare și depozitare temporară a deșeurilor;

- Inspecția zilnică a stării containerelor și paleților (stabilitate și integritate) cu consemnarea rezultatelor verificării și a măsurilor întreprinse.

➤ **modul de preluare a deșeurilor:**

- deșeurile sunt preluate în recipiente etanșe din PVC sau metal, cisterne auto sau vrac, sau alte tipuri de ambalaje;

- încărcarea și descărcarea deșeurilor se va realiza supraveghindu-se operațiunea cu personal al societății pe întreaga sa durată, luându-se în considerare orice risc pe care aceste activități le pot prezenta și intervenindu-se pentru menținerea echipamentului tehnologic în parametrii de exploatare recomandați de producător.

➤ **modul de depozitare :**

-pe ambalajele din fiecare grupa de depozitare se inscripționeaza denumirea si codul deseului, dupa cum este prevazut in HG 856/2002.

- deseurile vor fi stocate/depozitate corespunzator in zone impermeabile, in recipiente corespunzatori

- deseuri care sunt cunoscute a fi sensibile la caldura, lumina si apa, sub acoperire si protejate de caldura si lumina directa a soarelui, sunt stocate in rezervoare metalice acoperite, accesul catre zona de stocare fiind asigurata.

- gruparea deseurilor se face in functie de caracteristicile lor fizico- chimice, periculoase sau nepericuloase.

Concluzii generale BAT conform „Deciziei de punere in aplicare a (UE) 2018/1147 a Comisiei din 10.08.2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deseurilor”:

Cerinta caracteristica BAT	Tehnici aplicate in cadrul unitatii
CAP. 1 - CONCLUZII GENERALE PRIVIND BAT	
1.1. Performanta generala de mediu	BAT 1, I, II, III, IV (a)÷(i), V (a)÷(d), VI, VII, V iii, IX, X XI, XII, XIII, IVX, XV BAT 2- a, b, c, d, e , f, g BAT 4 - a, b, c, d BAT 5 - a, b, c, d
1.2. Monitorizarea	BAT 6, BAT 7, BAT 11,
1.3. Emisii in aer	BAT 13 BAT 14 - a, b, c, e, f, g
1.4. Zgomot si vibratii	BAT 18
1.5. Emisii in apa	BAT 19- a,b, c, d,e, f, g, i BAT 20 -a, b, c, f,h, o, p, q, r
1.6. Emisii din accidente si incidente	BAT 21 - a, b, c
1.7. Eficienta materialelor	BAT 22
1.8. Eficienta energetica	BAT 23 - a, b
1.9. Reutilizarea ambalajelor	BAT 24
CAP. 3 - CONCLUZII PRIVIND BAT PENTRU TRATAREA BIOLOGICA A DESEURILOR	
3.1. Concluzii generale privind bat pentru tratarea biologica a deseurilor	
3.1.1 Performanta generala de mediu	BAT 33
3.1.3. Emisii in apa si consumul de apa	BAT 35 - a, b, c

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



3.2 . Concluzii privind BAT pentru tratarea aeroba a deeurilor	
3.2.1 Performanta generala de mediu	BAT 36
3.2.2. Emisii de mirosuri si emisii difuze in aer	BAT 37 - a, b
CAP. 4. CONCLUZII PRIVIND BAT PENTRU TRATAREA FIZICO-CHIMICA A DESEURILOR	
CAP. 4.1 Concluzii privind BAT pentru tratarea fizico-chimica a deeurilor solide si/sau pastose	
4.1.1. Performanta generala de mediu	BAT 40
4.1.2. Emisii in aer	BAT 41
CAP. 5 CONCLUZII PRIVIND BAT PENTRU TRATAREA DESEURILOR LICHIDE APOASE - se face asimilarea si cu apele uzate tratate	
CAP. 5.1. Performanta generala de mediu	BAT 52

9. DOTARI

Suprafata totala a amplasamentului este de 9505 mp cu urmatoarele amenajari:

- Hala metalica C4 are o suprafata totala de 1040 mp, impartita in doua compartimente printr-un perete antifoc. Suprafetele rezultate in urma compartimentarii sunt: 439,55 mp (Compartiment 1) si 581,96 mp (compartimentul 2). In compartimentul 1 sunt 2 bazine subterane cu volumul de 110 mc (B1), respectiv 80 mc (B2) si spatiul de birouri cu S= 36mp, iar in compartimentul II se afla un bazin cu volumul de 80 mc (B3).

- Platforma de bioremediere cu S= 2000 mp din care 200 mp utilizati pentru depozitarea temporara a deeurilor periculoase si nepericuloase colectate de la terti in vederea eliminarii si/sau valorificarii prin firme terte specializate.

- Platforma asfaltata pentru procesul de stabilizare/solidificare cu suprafata de S=600 mp

- Platforma asfaltata de tratare a deeurilor prin spalare cu suprafata de S=250 mp

- Platforma asfaltata de tratare a deeurilor prin deshidratare cu S= 250 mp

- Platforma betonata pentru depozitarea ambalajelor reutilizabile si deseuri ambalate cu S=250 mp

- Gospodarie de apa inclusiv Bazin rezerva de incendiu cu Vutil = 148 mc

- Gospodarie ape uzate inclusiv Bazine apa tehnologica cu Vutil = 70 mc si Vutil = 20 mc

Restul suprafetelor sunt ocupate de cladiri, cai de acces, platforme betonate/asfaltate, spatii verzi.

Echipamente

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova

-Tocator primar tip Terminator Diesel 3400

-Instalatia de tratare deseuri lichide este compusa din :bazin de separare a componentelor solide, filtrul-banda ,bazin de sedimentare cu 3 compartimente , instalatia de distilare in vid cu capacitatea de distilare de 400 l/h, rezervoare pentru stocarea substantelor de neutralizare, rezervorul pentru concentratul de substante extrase separatorul de ulei, filtrul cu carbune activ, rezervoarele de apa distilata.

Alte echipamente care deservesc activitatea de depozitare temporara si tratarea deseurilor

Nr. crt.	Tip echipament	Marca/tip	Caracteristici
1	Motopompa	HONDA WB20XT	2 toli(3 bucati in dotare)
2	Pompa slam(vacum)	SUPAVAC GUZZLA SV60	capacitate bazin 60 litri
3	Pompa slam(vacum)	SUPAVAC SV400	capacitate bazin 400 litri
6	Electrocompresor cu surub	INGERSOLL-RAND ML37	7,5 bari;37 kw
7	Electrocompresor cu surub	INGERSOLL-RAND ML110	7,5 bari;110 kw
8	Motocompresor	INGERSOLL-RAND P260WD	8,8 bari;54 kw;motor diesel
9	Echipament de spalare sub presiune	PUTZMEISTER DYNAJET 500TH	presiune 500 bari; reglare temperatura apa
10	Betoniera	-	350-500 l
11	Cantar	MTW 3000 KG	REZISTA PANA LA 3 TONE
12	Instalatie distilat lichide	KMU PROWADESR 400/1	capacitate distilare 12 mc/24h

Nr. crt.	Tip utilaj	Marca/tip	Caracteristici
1	Tractor multifunctional	MERLO PANORAMIC 34.7	PUTERE RIDICARE -3 TONE
2	Motostivuitoar	STILL R70-16G-SS	PUTERE RIDICARE -1,6 TONE

9.1. PREVENIREA POLUARILOR ACCIDENTALE

a) Vor fi luate masuri corespunzatoare pentru ca, in caz de accident in functionare pe raza instalatiei, sa nu fie posibila deversarea de deseuri, care prin caracteristicile lor si prin cantitati sa provoace consecinte notabile asupra mediului natural.

b) Dotarile cu rol de prevenire si minimizare a potentialelor evenimente poluante vor fi mentinute in stare de functionare, semnalate si posibil de actionat local in orice situatie.



c) Transportul deșeurilor în incinta amplasamentului trebuie efectuat astfel încât să se ia măsurile necesare pentru a evita rasturnarea accidentală a ambalajelor cu conținut de substanțe periculoase.

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

10.1 PENTRU FACTORUL DE MEDIU AER

Sursele de emisii provenite din activitatea de depozitare și tratare a deșeurilor periculoase și nepericuloase sunt staționare, mobile și fugitive.

- **Surse staționare de poluare**

- echipamentele pentru tratarea deșeurilor;
- depozitarea temporară a deșeurilor;

- **Surse mobile de poluare a atmosferei sunt:**

- vehicule care transportă deșeurile spre zona de depozitare/tratare;
- utilajele pentru încărcare-descărcare deșeurilor;
- operații de manipulare a deșeurilor;

- **Surse emisii fugitive de poluare**

- operații de depozitare temporară și transvazare deșeurilor
- operații de tratare a deșeurilor

10.1.1 Măsurile pentru prevenirea poluării atmosferice

- menținerea corespunzătoare și utilizarea sistemului de acoperire a habelor de lucru pe perioada desfășurării procesului tehnologic;
- menținerea tuturor echipamentelor în stare bună de funcționare;
- revizia și întreținerea regulată a vehiculelor;
- oprirea motoarelor atunci când vehiculele nu sunt în funcțiune;
- minimizarea deplasărilor autovehiculelor pe amplasament.
- udarea suprafețelor betonate în perioadele cu temperaturi ridicate;
- utilizarea ambalajelor etanșe pentru materiale pulverulente, cu conținut de COV sau mirositoare

10.2 PENTRU FACTORUL DE MEDIU APA

- ape fecaloide- menajere rezultate din activitatea personalului care își desfășoară activitatea pe amplasament sunt evacuate în bazin PVC cu V=5mc;
- ape uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare sunt evacuate în bazin PVC cu V=5mc.;

- ape uzate generate de procesul de decontaminare a deseurilor prin spalare sunt colectate de o rigola, prin care ajung in decantor;
- apele uzate de pe platforma de deshidratare a namolurilor sunt colectate de un sistem de drenare si transportate in bazinul decantor;
- apele uzate de pe platforma de bioremediere sunt dirijate catre un bazin de apa tehnologica cu $V=20\text{mc}$ de unde apele se recircula in procesul de bioremediere sau pot fi dirijate prin reseaua de canalizare catre decantor;
- apele uzate de pe platforma de stabilizare a deseurilor sunt dirijate catre decantor;
- apele pluviale colectate de pe platform betonata de acces sunt evacuate prin reseaua de canalizare la decantor;
- scurgerile accidentale din hala metalica si de pe suprafetele exterioare ajung in gurile de scurgeri conectate la reseaua de canalizare pluviala si in final in decantor;
- apele uzate rezultate de la igienizarea pardoselilor si eventualelor scurgeri accidentale sunt colectate prin rigola halei de depozitare temporara a deseurilor care apartine SC K1 SRL cu evacuare in in decantor;

Decantorul are un $V=20\text{mc}$ si este compartimentat.

Apele uzate decantate sunt apoi evacuate intr-un bazin impermeabilizat cu membrane PEHD cu $V=110\text{ mc}$, care sunt vidanjate periodic.

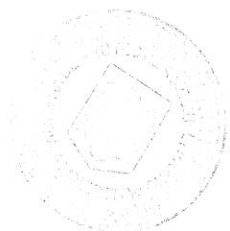
10.2.1 Masurile pentru prevenirea impurificarii apelor

a) Exploatarea spatiului de depozitare si tratare si a echipamentelor aferente:

- Verificarea periodica a starii tehnice si constructive a caminelor colectoare, bazinelor de colectare ape uzate, rigolelor si a retelei de canalizare cu identificarea deficientelor si interventia echipelor de intretinere;
- Întreținerea si verificarea periodica a starii tehnice a autovehiculelor de transport;
- Întreținerea periodica a retelei de canalizare aferenta depozitarii deseurilor in concordanta cu tehnicile aplicabile;
- Controlul preventiv al functionarii instalatiilor, echipamentelor si starii tehnice a acestora, cu identificarea deficientelor si interventia echipelor de intretinere;
- Controlul calitativ periodic al apelor uzate colectate si evacuate de pe amplasament;

b) Punct de evacuare

-Punctul de prelevare probe pentru determinarea concentratiei de substante poluante este stabilit in bazinul impermeabilizat cu membrane PEHD cu $V=70\text{mc}$, inainte de vidanjare



10.3 PENTRU FACTORUL DE MEDIU SOL

- Europubele prevazute cu capac pentru colectarea temporara a deseurilor generate, in vederea valorificarii/eliminarii;
- Recipienti etansi pentru depozitarea temporara a deseurilor;
- Zonele de depozitare, tratare, acces, manipulare, descarcare sau alte operatii sunt asfaltate si au sisteme de colectare a scurgerilor accidentale

10.3.1 Masuri pentru prevenirea poluarii solului

- desfasurarea activitatii pe suprafete betonate;
- manipularea de materiale si deseuri trebuie sa aiba loc in zone desemnate, protejate impotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
- se vor evita deversarile accidentale de produse si deseuri care pot polua solul si implicit migrarea poluantilor in mediul geologic; in cazul in care se produc, se impune eliminarea deversarilor accidentale, prin indepartarea urmarilor acestora si restabilirea conditiilor anterioare producerii deversarilor;
- structurile subterane: reseaua de canalizare si decantorul vor fi verificate periodic, iar lucrarile de intretinere se vor planifica si efectua la timp;
- sa asigure pe amplasamentul societatii, in depozite/magazii o cantitate corespunzatoare de substante absorbante si substante de neutralizare, potrivite pentru controlul oricarei deversari accidentale ;
- sa planifice si sa realizeze, periodic, activitatea de revizii si reparatii la elementele de constructii subterane, respectiv conducte, camine si guri de vizitare etc.; rigolele de colectare si scurgere a apelor pluviale vor fi mentinute in perfecta stare de curatenie.
 - incarcările si descarcările de deseuri trebuie sa aiba loc in zone desemnate, protejate impotriva pierderilor prin scurgeri.
 - deseurile vor fi depozitate astfel incat sa se previna orice contaminare a solului si a apei.
 - stocarea tuturor produselor sau deseurilor solide/lichide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe platforme impermeabilizate, in recipienti specifici, care vor fi mentinute in buna stare astfel incat sa garanteaza imposibilitatea infiltrarii poluantilor in sol.
 - zonele de depozitare vor fi marcate si semnalizate;
 - curatarea platformei se va face cu materiale absorbante, baraje absorbante ecologice , reducandu-se in acest mod consumul de apa pentru spalari si eliminand in acelasi timp riscul de a ajunge produsele contaminate in sol/subsol.
 - tratarea deseurilor se va face in echipamentele destinate fiecarei operatii in parte, verificate si intretinute corespunzator.

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

11.1 AER VALORI LIMITA ALE EMISIILOR

Calitatea aerului ambiental

Emisiile fugitive si difuze de pe amplasament vor fi determinate ca imisii la limita amplasamentului. Concentrațiile poluanților evacuați in atmosfera nu vor depăși in aerul înconjurător:

a) valorile limita prevăzute in Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, după cum urmează:

Nr. crt.	Indicator	Perioada de mediere	Valoare limita impusa µg/mc
1.	Dioxid de azot	1 ora	200
2.	Dioxid de sulf	1 ora	350
3.	Monoxid de carbon	Valoarea maxima zilnica a mediilor glisante pe 8 ore	10 000
4.	Particule in suspensie (PM 10)	Zilnica (24 ore)	50

b) concentratia maxima admisa in conformitate cu STAS 12574/1987- Aer in zone protejate. Conditii de calitate, astfel:

Nr. crt.	Indicator	Perioada de mediere	Concentrtie Maxima Admisa (mg/mc)
1.	H ₂ S (hidrogen sulfurat)	Proba momentana-medie de scurta durata (30min)	0,015
2.	NH ₃ (amoniac)		0,3
3.	COV (benzen)		1,5
4.	HCHO (aldehida formica)		0,035
5.	C ₆ H ₅ -OH (Fenol)		0,1



11.2 APA

11.2.1 Apa uzata

Indicatorii de calitate ai apelor uzate se vor incadra in concentratiile maxime admise in conformitate cu prevederile contractului de preluare ape uzate prevazut in Autorizatia de Gospodarire a Apelor valabila.

11.3 SOL

Valorile concentratiilor specifici activitatii prezenti in solul terenurilor aferente societatii nu vor depasi pragul de alerta pentru terenuri de folosinta mai putin sensibile prevazute de Ordinul nr. 756/1997.

Element/poluant	Praguri de alerta (mg/kg subst. usc.)	Praguri de interventie (mg/kg subst. usc.)
Total hidrocarburi din petrol	1000	2000
Total hidrocarburi aromatice (HA)	50	150
Total hidrocarburi aromatice polinucleare (HAP)	25	150

11.4 ZGOMOT

Principalele surse de generare a zgomotului in incinta complexului sunt:

- transportul, descarcarea, manevrarea deseurilor colectate;
- elementele in miscare ale echipamentelor

11.4.1 Activitatile de pe amplasament nu trebuie sa genereze niveluri de zgomot care sa depaseasca limitele prevazute in SR 10009/2017, respectiv la limita zonei functionale a incintei industriale valoarea limita admisa va fi de 65 dB(A).

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

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

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

12. GESTIUNEA DESEURILOR

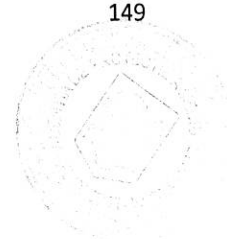
12.1. Deseuri generate

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova

Nr. crt	Denumire dese	Cod dese	Cantitate generata, t/an (estimata)	Mod de stocare temporara	Mod de valorificare sau eliminare finala
Din activitatea de Colectare deseuri, depozitari, manipulari					
1	Ambalaje contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0,2	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
2	Ambalaje de lemn	15 01 03	2	Zona speciala menajata	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
3	Echipament individual de protectie uzat	15 02 03	0,1	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
4	Materiale absorbante, imbracaminte de protectie impregnate cu substante periculoase	15 02 02*	2	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
Din activitatea de Tratare deseuri periculoase si nepericuloase					
5	Deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase generate din tratarea	16 10 01*	9000	Recipienti din PVC -IBC, sau alte mijloace de stocare adecvate	predare catre operatori autorizati sau tratare pe



	deseurilor lichide periculoase/nepericuloase/ape uzate contaminate			(inclusiv bazinul B1 sau B2, in functie de disponibilitate)	amplasament
6	Deseuri lichide apoase altele decat cele specificate la 16 10 01 generate din tratarea deseurilor lichide periculoase/nepericuloase/ape uzate contaminate	16 10 02			
7	Namoluri de la tratarea fizico-chimica cu continut de substante periculoase generate din tratarea deseurilor lichide periculoase/nepericuloase/ape uzate contaminate	19 02 05*	1500	Se colecteaza in recipienti speciali sau pot fi depozitate vrac in spatii autorizate	predare catre operatori autorizati, sau tratare pe amplasament
8	Namoluri de la tratarea fizico-chimica altele decat cele specificate la 19 02 05 generate din tratarea deseurilor lichide periculoase/nepericuloase/ape uzate contaminate	19 02 06	1500	Se colecteaza in recipienti speciali sau pot fi depozitate vrac in spatii autorizate	predare catre operatori autorizati, sau tratare pe amplasament
9	Deseuri incadrate ca periculoase partial stabilizate generate din tratarea deseurilor prin stabilizare/inertizare	19 03 04*	12000	Se colecteaza in recipienti speciali sau pot fi depozitate vrac in spatii	predare catre operatori autorizati, sau tratare pe amplasament

				autorizate	
10	Deseuri stabilizate, altele decat cele specificate la 19 03 04 generate din tratarea deseurilor prin stabilizare/inertizare	19 03 05		Se colecteaza in recipienti speciali sau pot fi depozitate vrac in spatii autorizate	predare catre operatori autorizati
11	Deseuri incadrate ca periculoase solidificate generate din tratarea deseurilor prin stabilizare/inertizare	19 03 06*		Se colecteaza in recipienti speciali sau pot fi depozitate vrac in spatii autorizate	predare catre operatori autorizati sau tratare pe amplasament
11	Deseuri solidificate, altele decat cele specificate la 19 03 06 generate din tratarea deseurilor prin stabilizare/inertizare	19 03 07		Se colecteaza in recipienti speciali sau pot fi depozitate vrac in spatii autorizate	predare catre operatori autorizati
12	Deseuri preamestecate continand numai deseuri nepericuloase generate din tratarea si procesarea deseurilor care stau la baza obtinerii amestecului	19 02 03			predare catre operatori autorizati sau tratare pe amplasament
13	Deseuri preamestecate continand cel putin un deseu periculos generate din tratarea si procesarea deseurilor care stau la baza obtinerii amestecului	19 02 04*	14000	Depozitare in vrac sau in recipient specifici, in hala de depozitare si tratare sau in alte spatii autorizate	
14	Alte deseuri (inclusiv	19 12 11*			

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



	amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor cu cont. de subst.periculoase generate din tratarea si procesarea deseurilor care stau la baza obtinerii amestecului de deseuri				
15	Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11. generate din tratarea si procesarea deseurilor care stau la baza obtinerii amestecului de deseuri	19 12 12			
16	Deșeuri provenite de la decontaminarea solurilor și a apelor subterane generate din tratarea deseurilor solide prin bioremediere	Grupa 19 13	2500	Depozitare in vrac sau in recipienti specifici	Valorificare /eliminare catre operatori autorizati
17	Deseuri ambalaje nepericuloase generate din tratarea depozitarea temporara a deseurilor periculoase si nepericuloase care urmeaza a fi tratate pe amplasament,	15 01 02 15 01 04 15 01 03 15 01 07	3000	Depozitare in vrac sau in recipienti specifici	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati

	decontaminare, spalare				
18	Deseuri Provenite din tratarea mecanica a deseurilor nespecificate in alta parte generate din tratarea depozitarea temporara a deseurilor periculoase si nepericuloase care urmeaza a fi tratate pe amplasament, decontaminare, spalare, bioremediere, stabilizare/inertizare, deshidratare, amestec deseuri, tratare deseuri lichide	Grupa 19 12			Predate spre valorificare societatilor autorizate sau tratare pe amplasament
19	Deseuri provenite din separarea mecanica a deseurilor- Fractii petroliere generate din tratarea deseurilor lichide periculoase/nepericuloase/ape uzate contaminate	19 02 07 19 02 08	500	Depozitate in recipienti speciali	Predate spre valorificare societatilor autorizate sau tratare pe amplasament
20	Deseuri din constructii si demolari generate din tratarea depozitarea temporara a deseurilor periculoase si nepericuloase care urmeaza a fi tratate pe amplasament, spalare, decontaminare	Clasa 17 (nepericuloase)	4000	Depozitare vrac sau in recipienti specifici	Predate spre valorificare/eliminarea societatilor autorizate

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



Din Activitati conexe - administrative si intretinere					
19	Hartie si carton	20 01 01	0,2	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
20	Sticla	20 01 02	0,2	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
21	Materiale plastice	20 01 39	1	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
22	Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	0,2	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
23	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0,2	Europubele	In procesul de obtinere amestec deseuri sau predare catre operatori autorizati
24	Echipamente casate	16 02 14	0,5	Containere metalice/PVC,	predare catre operatori autorizati
25	Deseuri menajere	20 03 01	1,5	Europubele	predare catre

Ambalaje reutilizabile (ambalaje rezultate din spalare)

Butoaie metalice, big-bags, IBC-uri.		Verificare vizuala a ambalajelor si a compatibilitatii intre deseuri pentru reutilizare conform fisei tehnice a generatorului		Reutilizare in incinta sau ambalare deseuri destinate transportului catre eliminatori/valorificatori
--------------------------------------	--	---	--	--

Nota:

Societatea va incheia contracte cu firme autorizate pentru preluarea deseurilor periculoase si nepericuloase preluate pentru depozitarea temporara pe amplasament.

12.4. Operatorul activitatii are obligatia evitarii producerii deseurilor; in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, se recomanda valorificarea lor, iar in cazul de imposibilitate tehnica si economica, neutralizarea si eliminarea acestora, evitandu-se sau reducandu-se impactul asupra mediului.

12.5. Deseurile vor fi tratate sau evacuate de pe amplasament intr-o maniera care nu va afecta negativ mediul si in acord cu legislatia nationala si europeana.

12.6. Nu trebuie evacuate/depozitate alte deseuri nici pe amplasament, nici in afara amplasamentului fara a informa in prealabil autoritatea competenta pentru protectia mediului si fara acordul scris al acesteia.

12.7. Gestionarea tuturor categoriilor de deseuri se va realiza cu respectarea stricta a prevederilor **Legea nr. 211/2011** privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, astfel:

- sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului, in special:
 - fara a genera riscuri pentru aer, apa, sol, fauna sau flora;
 - fara a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - fara a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- sa valorifice deseurile cu respectarea ierarhiei deseurilor si a protectiei sanatatii populatiei si a mediului, se va evita formarea stocurilor;

- sa colecteze selectiv cel puțin urmatoarele categorii de deseuri: hartie, metal, plastic si sticla si sa nu amestece aceste deseuri;
- sa supuna deseurile care nu au fost valorificate unei operatiuni de eliminare in conditii de siguranta, pentru protectia sanatatii populatiei si a mediului;
- sa transporte deseurile numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tratare/valorificare/eliminare;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane;
- sa asigure evidenta gestiunii deseurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr.1 la Hotararea Guvernului nr. 856/2002, cu completarile ulterioare, si sa o transmita Agentiei Judetene pentru Protectia Mediului;
- sa tina evidenta cronologica a cantitatii, naturii, originii si, dupa caz, a destinatiei, a frecventei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum si a operatiunilor de eliminare/valorificare, sa detina documentele justificative conform carora aceste operatiuni de gestionare au fost realizate si sa o puna la dispozitia autoritatilor competente, la cererea acestora;
- sa permita accesul autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor;
- abandonarea deseurilor este interzisa;
- eliminarea deseurilor in afara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa;

12.9. Deseurile transportate in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de un operator autorizat pentru astfel de activitati cu deseuri.

12.10. Operatorul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate, identificate si inscriptionate in conformitate cu standardele nationale, europene si cu oricare standarde in vigoare privind o astfel de inscriptionare. Pana la colectare, recuperare sau eliminare, toate deseurile trebuie depozitate in zone desemnate, protejate corespunzator impotriva dispersiei in mediu. Deseurile trebuie clar identificate, inscriptionate si separate corespunzator.

12.11. Nu se vor desfasura activitati de dezmembrari ale autovehiculelor scoase din uz, conform prevederilor Legii nr. 212/2015 privind gestionarea vehiculelor scoase din uz;

12.12. Nu se vor desfasoara activitati de tratare/valorificare a deseurilor de echipamente electrice si electronice conform prevederilor OUG nr. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice. In cazul in care se intentioneaza desfasurarea acestui

tip de activitati, titularul are obligatia solicitarii revizuirii prezentei autorizatii integrate de mediu.

12.13. Titularul se va asigura in contractele incheiate cu operatorul de transport autorizat, referitor la respectarea conditiilor conform H.G. nr. 1061/2008: sa utilizeze numai mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate, care sa nu permita imprastierea deseurilor in timpul transportului, astfel incat sa fie respectate normele privind sanatatea populatiei si a mediului inconjurator;

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

Operatorul are obligatia de a respecta toate prevederile legale in vigoare, inclusiv prevederile legale privind managementul situatiilor de urgenta.

13.1. Plan operativ de prevenire si management al situatiilor de urgenta

13.1.1. Operatorul detine un Plan operativ de prevenire si management al situatiilor de urgenta, plan care tratează pericolele de pe amplasament, in special in legatura cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului, care contine cel putin:

- Planul retelelor de alimentare cu apă si punctele de racord la aceste retele;
- Planul retelelor de canalizare;
- Identificarea pericolelor posibile din cadrul instalatiei;
- Evaluarea riscurilor, accidentelor si consecintelor posibile;
- Implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente si consecintele lor;
- Amplasarea si caracteristicile echipamentelor care pot fi utilizate in situatii de urgentă.

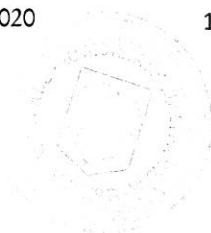
13.1.2. Planul operativ de prevenire si management al situatiilor de urgenta trebuie sa includa prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului aparute in urma oricarei situatii de urgenta.

13.1.3. Planul operativ de prevenire si management al situatiilor de urgenta trebuie sa fie revizuit anual si actualizat dupa cum este necesar. El trebuie sa fie disponibil pe amplasament in orice moment pentru inspectie de catre personalul cu drept de control al autoritatilor de specialitate.

13.1.4. Operatorul trebuie sa detina mijloacele materiale necesare in caz de poluari accidentale si sa actioneze in conformitate cu prevederile planului mai sus mentionat.

13.2. Program de revizii si reparatii a utilajelor si instalatiilor din dotare

13.2.1. Operatorul trebuie sa intocmească si sa implementeze un Program anual de revizii si reparatii pentru utilajele si instalatiile din dotarea societatii, contribuind in acest fel la



reducerea riscului aparitiei unor situatii neprevazute, cu consecinte grave asupra mediului inconjurator.

13.2.2. Planul de intretinere si reparatii trebuie sa cuprinda toate utilitatile de care dispune amplasamentul (depozitele pentru materii prime si auxiliare, instalatii de alimentare cu apa si combustibil, cladiri, instalatii de ventilatie, incalzire si iluminat, depozite de deseuri, etc.)

13.2.3. Periodicitatea operatiilor de intretinere si reparatii trebuie sa corespunda cu prescriptiile furnizorului de echipamente.

13.2.4. Activitatile prevazute in Planul de intretinere si reparatii va fi consemnat intr-un registru care respecta indicatiile producatorilor de echipamente si utilaje.

Activitatea legata de exploatarea platformei de depozitare temporara a deseurilor se va desfasura in conformitate cu prevederile legale referitoare la normele de protectia muncii precum si cu respectarea conditiilor:

- Titularul activitatii este obligat sa rezolve pe niveluri de competenta problemele de mediu, in functie de amploarea acestora.
- Titularul activitatii este obligat sa informeze autoritatilor competente in caz de eliminari accidentale de poluanti in mediu.
- Titularul activitatii este obligat sa asigure monitorizarea tuturor indicatorilor de mediu.
- Operatorul are obligatia sa asiste persoanele imputernicite cu inspectia, punandu-le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii, toate documentele relevante si sa le faciliteza controlul activitatilor si prelevarea de probe.
- Pentru deseurile periculoase depozitate temporar, titularul de activitate trebuie sa detina documente care ii permit sa cunoasca natura si riscurile (fisele de caracterizare a deseurilor, intocmite conform legislatiei).
- Caile de circulatie si acces trebuie sa fie bine delimitate, curatite in permanenta si eliberate de orice obiect care ar putea impiedica circulatia.
- Este interzisa aducerea focului sub orice forma in zonele cu risc de incendiu, explozie, in afara de interventiile ce fac obiectul unui permis de interventie.
- Instruirea personalului privind siguranta instalatiilor si managementul situatiilor de urgenta, inclusiv privind manipularea deseurilor se va face periodic.

14. MONITORIZAREA MEDIULUI

- a) Monitorizarea se va efectua prin doua tipuri de actiuni:
- supravegherea din partea organelor abilitate si cu atributii de control;
 - automonitorizarea;
- b) Automonitorizarea este obligatia societatii conform OUG nr. 195/2005 privind protectia

mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare are următoarele componente:

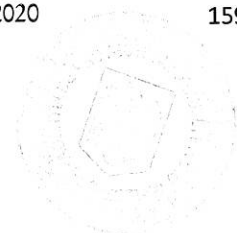
- monitoringul emisiilor și calității factorilor de mediu;
 - monitoringul tehnologic/monitoringul variabilelor de proces;
 - monitoringul post-inchidere;
- c) Automonitorizarea emisiilor în faza de exploatare are ca scop verificarea conformării cu condițiile impuse de autoritățile competente. Automonitoringul emisiilor constă în urmărirea concentrațiilor de poluanți.
- d) Titularul activității este obligat să raporteze autorităților de mediu rezultatele monitorizării, în formă adecvată, stabilită prin prezenta autorizație și la termenele solicitate.
- e) **Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta Autorizație**
- f) Titularul activității este obligat să transmită la A.P.M. Prahova orice alte informații solicitate, să asiste și să pună la dispoziție datele necesare pentru desfășurarea controlului instalației și pentru prelevarea de probe sau culegerea oricăror informații pentru verificarea respectării prevederilor prezentei autorizații.
- g) **Titularul autorizației trebuie să asigure accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:**
- sursele de zgomot pe amplasament;
 - zone de depozitare a deșeurilor pe amplasament;
 - evacuarea apelor meteorice;
- h) **Activitatea de monitorizare a emisiilor și a calității mediului se vor efectua de laboratoare terțe autorizate, și va fi coordonată de persoane din cadrul unității numite cu decizie de către conducere.**

14.1 AER

Calitatea aerului ambiental (IMISII)

Emisiile fugitive și difuze de pe amplasament vor fi determinate ca imisii la limita amplasamentului pe direcția predominantă a vântului din momentul efectuării măsurării spre zona de locuințe, în timpul derulării activității. Concentrațiile poluanților evacuați în atmosferă nu vor depăși în aerul înconjurător:

- a) valorile limită prevăzute în Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, după cum urmează:



Nr. crt.	Indicator	Perioada de mediere	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti
1.	Dioxid de azot	1 ora	Semestrial
2.	Dioxid de sulf	1 ora	Semestrial
3.	Monoxid de carbon	Valoarea maxima zilnica a mediilor glisante pe 8 ore	Semestrial
4.	Particule in suspensie (PM 10)	Zilnica (24 ore)	Semestrial

b) concentratia maxima admisa in conformitate cu STAS 12574/1987- Aer in zone protejate. Conditii de calitate, astfel:

Nr. crt.	Indicator	Perioada de mediere	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti
1.	H ₂ S	Proba momentana (30 min.)	Trimestrial
2.	NH ₃	Proba momentana (30 min.)	Trimestrial
3.	COV (benzen)	Proba momentana (30 min.)	Trimestrial
4.	HCHO (aldehida formica)	Proba momentana (30 min.)	Trimestrial
5.	C ₆ H ₅ -OH (Fenol)	Proba momentana (30 min.)	Trimestrial

14.2 APA

14.2.1. Apa uzata

Monitorizarea emisiilor in apa uzata se va efectua la fiecare vidanjare la indicatorii impusi prin contractul incheiat cu o unitate autorizata si vor respecta valorile limita impuse de aceasta si autorizatia de gospodarire a apelor.

- Se va realiza analiza calitativa a apelor uzate cu laboratoare acreditate .
- Titularul activitatii trebuie sa ia toate masurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanti in apa.
- Titularul activitatii are obligatia sa informeze autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la orice modificare a sistemului actual de evacuare a apelor de pe amplasament.
- Titularul activitatii are obligatia sa detina planul de amplasament in care sunt prevazute toate constructiile si conductele subterane.
- Se interzice evacuarea de ape uzate neepurate in receptori naturali.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova

14.3. SOL

Nr. crt.	Punctul de prelevare probei	Indicatori	Frecventa	Metoda de analiza/metoda de masurare
1.	In zona bazinului de retentie	1.Total hidrocarburi din petrol 2.Total hidrocarburi aromatice (HA) 3.Total hidrocarburi aromatice polinucleare (HAP)	Anual	Conform metodelor de prelevare si de analiza stabilite de Comitetul European pentru Standardizare (CEN), Norme Europene sau alte metode echivalente

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

14.4 DESEURI

- a) Tinerea evidentei deseurilor generate, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002, cu modificarile si completarile ulterioare: tipul deseului si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si valorificare/eliminare;
- b) Tinerea evidentei lunara a deseurilor colectate /tratate/ stocate temporar, precum si a cantitatilor de deseuri predate in vederea tratarii/valorificarii/eliminarii si punerea acesteia la dispozitia APM Prahova, la solicitare;
- c) Operatorul are obligatia de a detine pe amplasament buletinele de analiza/fisele de caracterizare a deseurilor preluate;
- d) Colectarea selectiva a deseurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deseurilor reciclabile la agentii economici autorizati pentru valorificare;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



- d) Efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;

14.5 ZGOMOT

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

Punct de monitorizare :

La limita amplasamentului in timpul derularii activitatii pe directia predominanta a vantului spre zona de locuinte

14.6 MONITORIZAREA POST – INCHIDERE

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

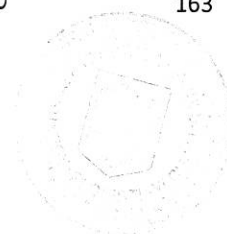
- golirea instalatiilor pentru preluarea apelor uzate;
- eliminarea / valorificarea tuturor deeurilor de pe amplasament, in functie de categoria deeurului, catre societati autorizate din punct de vedere al mediului;

14.7 MIROSURI

- a) Conform Standardului National nr. 12574/87 – Conditii de calitate pentru aerul din zonele protejate, emisiile de substante puternic mirositoare nu trebuie sa creeze in zona de impact, miros persistent, sesizabil olfactiv.
- b) Titularul activitatii se va asigura ca toate operatiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel incat emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.
- c) Titularul activitatii isi va planifica activitatile din care rezulta mirosuri persistente, sesizabile olfactive tinand seama de conditiile atmosferice, evitandu – se planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor (inversiuni termice, timp innorat), pentru prevenirea transportului mirosului la distante mari.
- d) Emisiile de mirosuri provenite din sursele relevante de pe amplasament vor fi monitorizate prin olfactometrie dinamica.
- e) În scopul prevenirii sau, atunci când acest lucru nu este posibil, a reducerii emisiilor de mirosuri, aveti obligatia implementarii unui Plan de gestionare a mirosurilor care sa includa obligatoriu un numar de elemente, din care se distinge/evidentiaza un program continuu de prevenire si eliminare a mirosurilor menit sa fie aplicat in functie de conditiile de la un moment dat in care se desfasoara activitatea instalatiei si un calendar de implementare fezabil si eficient.

15. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR PERICULOASE

- a)** Achizitionarea substantelor periculoase, definite prin Regulamentului CE nr. 1272/2008 – privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, se va face numai in conditiile in care producatorul, importatorul sau distribuitorul furnizeaza Fisa cu date tehnice de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca.
- b)** Recipientii sau ambalajele substantelor si amestecurilor chimice periculoase trebuie sa asigure:
- prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;
 - sa fie etichetate in conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor;
- c)** Titularul activitatii va utiliza informatiile din Fisele cu date tehnice de securitate ale substantelor si amestecurilor chimice periculoase utilizate in instalatie pentru gestiunea corespunzatoare a acestora.
- d)** Se vor lua urmatoarele masuri generale:
- depozitarea substantelor si amestecurilor chimice periculoase se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori;
 - magaziiile vor avea asigurate conditiile pentru protectia factorilor de mediu: sol, apa, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica, incaperile vor fi bine aerisite, protejate impotriva intrarii persoanelor straine.
- e)** Gestiunea acestor substante se va realiza de catre persoane instruite, care vor cunoaste masurile ce trebuiesc luate in cazul unui accident.
- f)** Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- g)** Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia de a:
- lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
 - elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si amestecurile periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica.



16.EVIDENTE

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

- a) datele privind verificarea si intretinerea instalatiilor, echipamentelor si dotarilor;
- b) datele privind incidentele, avariile, poluarile accidentale;
- c) datele privind monitorizarea emisiilor si a calitatii mediului, specificate in capitolul Monitorizare;
- d) datele solicitate de A.P.M. Prahova si transmise de operator, conform capitolului Raportari;
- e) datele privind verificarile si inspectiile in domeniul mediului;
- f) planurile si programele existente, pentru desfasurare in conditii de siguranta a activitatii;
- g) autorizatiile detinute pentru desfasurarea activitatii;
- h) contracte de prestari servicii;
- i) modul de indeplinire a masurilor impuse de autoritatile de mediu, in urma inspectiilor efectuate pe amplasament.

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

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

17.RAPORTARI LA AUTORITATEA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA

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

Nr. crt.	Raport	Termen de raportare
Aer		
1.	Nivelul de imisii pentru fiecare poluant	Trimestrial/semestrial, pana pe data

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova

		de 30 ale lunii urmatoare Trimestrului/semestrului
2.	Poluantii care intra sub incidenta in H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 privind <u>infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati</u> si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.	30 aprilie al anului in curs pentru anul precedent.
Apa uzata		
1.	Valorile concentratiilor indicatorilor de calitate ai apelor uzate rezultate in urma desfasurarii activitatii pe amplasament	Anual, incluse in raportul de mediu
Sol		
1.	Valoarea concentratiei anuale a poluantilor monitorizati.	Anual
Zgomot		
1	Valoarea determinarii nivelului de zgomot	Semestrial
Deseuri		
1.	Situatia gestionarii deseurilor colectate/tratate, precum si modul de gestionare al acestora, conform modelului solicitat de APM Prahova	Anual, pana pe data de 31 martie
	Situatia anuala a gestiunii deseurilor generate, conform modelului solicitat de APM Prahova	Anual, pana pe data de 31 martie
2.	Situatia gestionarii deseurilor, conform chestionarelor statistice anuale.	Conform solicitarii APM Prahova
3.	Evidenta uleiurilor uzate colectate, pe tipuri de uleiuri conform HG nr. 235/2007	Semestrial, pana pe data de 30 ale lunii urmatoare semestrului
Alte raportari		



1	Poluari accidentale	Imediat dupa producerea acestora
2	Raport Anual de Mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	In luna martie a anului urmator raportarii

Raportul Anual de Mediu va cuprinde:

- Date privind activitatea de gestionare a deeurilor colectate/tratate in anul incheiat.
- Date privind cantitatile de apa uzata vidanjata
- Utilizarea materiilor prime, auxiliare si utilitati (consumuri, eficienta energetica).
- Impactul activitatii asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, panzei freatice, nivelul zgomotului.
- Sesizari si reclamatii din partea publicului si modul de rezolvare a acestora.

a) Toate rapoartele trebuie certificate de catre managerul agentului economic, titular al autorizatiei sau de catre alta persoana desemnata de managerul instalatiei.

b) La inceputul fiecarui an calendaristic titularul activitatii va consulta autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la datele de prezentare si a continutului raportarilor.

18.INSTIINTARI

a) Operatorul va informa A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova, in caz de evenimente sau accidente cu impact semnificativ asupra mediului, imediat ce acestea se produc si va suporta prejudiciile cauzate.

b) Operatorul va instiinta A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova, in ziua producerii, despre:

- detectarea oricarei emisii in mediu, care depaseste limita relevanta specificata in autorizatie;
- orice disfunctiune a activitatii, care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului;
- orice accident care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului;

c) Operatorul va transmite A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova o instiintare scrisa:

- la incetarea definitiva a activitatii oricarei parti din instalatia autorizata;
- la incetarea activitatii intregii instalatii autorizate, pentru o perioada posibil a depasi un an si repornirea activitatii in intregime sau partial;

- in cazul modificarii avizelor si autorizatiilor detinute la data emiterii prezentei autorizatii.

d) Operatorul va instiinta in scris A.P.M. Prahova, G.N.M. – C.J. Prahova, in cazul in care apar urmatoarele situatii:

- orice modificare a datelor de identificare a operatorului de activitate, declarate in solicitare;
- orice schimbare a operatorului de activitate, preluare de active, vanzare, cesionare, actiuni intreprinse in scopul declararii falimentului, lichidarii;
- cresterea substantiala a capacitatii (cu cel putin 10 %).

19. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

19.1. In cazul in care operatorul urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii, acesta are obligatia de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului. Autoritatea competenta pentru protectia mediului informeaza operatorul cu privire la obligatiile de mediu care trebuie asumate de partile implicate, pe baza evaluarilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

In termen de 60 de zile de la data semnarii/emiterii documentului care atesta incheierea uneia dintre proceduri, partile implicate transmit in scris autoritatii competente pentru protectia mediului obligatiile asumate privind protectia mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligatiile de mediu cuprinse in actele intocmite au un caracter public.

Indeplinirea obligatiilor de mediu este prioritara in cazul procedurilor de: dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii.

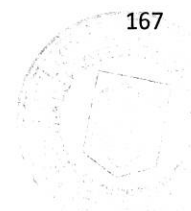
19.2. In cazul incetarii temporare sau definitive a activitatii intregii instalatii sau a unor parti din instalatie, operatorul trebuie sa respecte **Planul de inchidere a instalatiei** intocmit si agreeat de APM Prahova. Scopul planului de inchidere trebuie sa respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de inchidere include cel putin urmatoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalatiilor si rezervoarelor;
- orice masura de precautie specifica necesara pentru asigurarea faptului ca demolarea cladirilor sau a altor structuri nu cauzeaza poluare in aer, apa sau sol;
- masuri de eliminare si acolo unde este cazul, spalare a conductelor si a rezervoarelor si golirea completa de continutul potential periculos;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



- eliminarea substantelor potential daunatoare, daca nu s-a stabilit ca este acceptabil a se lasa astfel de obligatii viitorilor proprietari;
- oprirea alimentarii cu utilitati: apa, energie electrica si combustibil a instalatiilor;
- demontarea instalatiilor si transportul materialelor rezultate, spre destinatiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- masuri pentru reconstructia ecologica a terenului afectat istoric prin activitatile desfasurate pe amplasament.

19.3. Operatorul are obligatia sa asigure resursele necesare pentru punerea in practica a Planului de inchidere si sa declare mijloacele de asigurare a disponibilitatii acestor resurse, indiferent de situatia sa financiara.

19.4. La incetarea activitatii se va reface Raportul de amplasament, reanalizandu-se poluantii din apa subterana si sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalatiei si masurile de remediere ce se impun.

19.5. La incetarea activitatii cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activitatii sau a destinatiei terenului, operatorul economic sau detinatorul de teren este obligat sa realizeze investigarea si evaluarea poluarii mediului geologic.

19.6. Operatorul are obligatia ca in cazul incetarii definitive a activitatii sa ia masurile necesare pentru evitarea oricarui risc de poluare si de aducere a amplasamentului si a zonelor afectate intr-o stare care sa permita reutilizarea acestora.

20. OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII

20.1. Obligatiile de baza ale operatorului privind exploatarea instalatiei, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt urmatoarele:

- luarea tuturor masurilor de prevenire eficiente a poluarii in special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea masurilor care sa asigure ca nicio poluare importanta nu va fi cauzata;
- evitarea producerii de deseuri si, in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, luarea masurilor pentru neutralizarea si eliminarea acestora, evitandu-se sau reducandu-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficienta a energiei;
- luarea masurilor necesare pentru prevenirea accidentelor si limitarea consecintelor acestora;

- luarea masurilor necesare, in cazul incetarii definitive a activitatilor, pentru evitarea oricarui risc de poluare si pentru aducerea amplasamentului si a zonelor afectate intr-o stare care sa permita reutilizarea acestora.

20.2 Orice modificare față de datele inscrise in documentatia depusa de operator la solicitarea actualizarii autorizatiei integrate trebuie notificata autoritatii competente de protectia mediului, in scris, imediat ce intervine:

- modificari privind numele sub care societatea este inregistrata la Registrul Comertului, adresa sediului social al operatorului;
- modificari privind detinatorul instalatiei;
- masuri luate privind intrarea in proces de lichidare.

In conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, in termen de 60 de zile de la data semnarii/emiterii documentului care atesta incheierea uneia dintre procedurile de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in cazul de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii, partile implicate transmit in scris autoritatii competente pentru protectia mediului obligatiile asumate privind protectia mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

20.3. Operatorul este obligat sa respecte conditiile din autorizatia integrata de mediu in desfasurarea activitatii din instalatie.

20.4. Nu se va realiza nici o modificare a instalatiei sau a modului de exploatare a acesteia fara notificarea din timp a APM Prahova.

20.5. In cazul oricarei situatii de mai jos trebuie trimisa o notificare scrisa APM Prahova, Garzii Nationale de Mediu - Comisariatul Judetean Prahova:

- incetarea permanenta a exploatarei oricarei parti sau a intregii instalatii autorizate;
- incetarea functionării oricarei parti sau a intregii instalatii autorizate pentru o perioada care poate depasi un an;
- reluarea exploatarei oricarei parti sau a intregii instalatii autorizate dupa oprire.

20.6. Operatorul este obligat sa raporteze cu regularitate la autoritatea competenta pentru protectia mediului, datele cuprinse la capitolul 14 al prezentei autorizatii, rezultatele monitorizarii emisiilor si in termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afecteaza semnificativ mediu.

20.7. Operatorul trebuie sa notifice APM Prahova si GNM – CJ Prahova prin fax si electronic, daca este posibil, imediat ce se confrunta cu oricare din urmatoarele situatii:

- orice emisie in aer, semnificativa pentru mediu, de la orice punct potential de emisie;



- orice functionare defectuoasa a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricarui sistem de reducere a poluarii de pe amplasament;
- orice incident cu potential de contaminare a apelor de suprafata si subterane sau care poate reprezenta o amenintare de mediu pentru aer sau sol sau necesita un raspuns urgent din partea agentiei;
- orice emisie care nu se conformeaza cu cerintele autorizatiei.

Notificarea va cuprinde: data si ora incidentului, detalii privind natura oricarei emisii si a oricarui risc creat de incident si masurile luate pentru minimizarea emisiilor si evitarea reaparitiei.

20.8 In conformitate cu art.8 aliniat 4 din Legea 278/2013 operatorul are obligatia sa intrerupa operarea instalatiilor sau unor parti relevante ale acestora in cazul in care incalcarea conditiilor din autorizatia integrata de mediu prezinta un pericol imediat pentru sanatatea umana sau risca sa aiba un efecte advers semnificativ asupra mediului, pana la restabilirea conformarii

20.9. In cazul oricarui incident sau situatie de urgenta, persoanele autorizate de operator vor anunta, dupa caz, si alte autoritati, in cel mai scurt timp posibil:

- in cazul contaminarii solului, apelor subterane, apelor de suprafata: Administratia Nationala „Apele Romane” Directia Apelor Buzau – Ialomita ;
- in cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Prahova;
- in caz de imbolnaviri ale personalului: Directia de Sanatate Publica, Inspectoratul Teritorial de Munca.

20.10. Operatorul trebuie sa mentina un dosar pentru informarea publica, care sa fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie sa contina urmatoarele:

- autorizatia;
- solicitarea;
- raportarea anuala privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care operatorul le considera adecvate.

20.11. In conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata si modificata prin Legea 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare conducerea societatii, prin persoana desemnata cu atributii in domeniul protectiei mediului, va asista persoanele imputernicite cu activitati de inspectie punindu-le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii si toate celelalte documente si le va facilita controlul activitatii precum si prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor imputernicite la

instalatiile tehnologice, la echipamentele si instalatiile de depoluare precum si in spatiile sau in zonele potential generatoare de impact asupra mediului.

20.12. Operatorul are obligatia de a realiza masurile impuse anterior de persoane imputernicite cu inspectia. Masurile impuse de aceste autoritati, modul de realizare a acestora si data realizarii acestora vor fi raportate la APM Prahova si autoritatea care a impus masurile, imediat dupa realizarea lor.

20.13. In conformitate cu OUG 196/2005, aprobata de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare, operatorul are obligatia sa declare, sa calculeze si sa achite taxele aferente fondului de mediu.

20.14. Operatorul are obligatia de a intretine in mod corespunzator intregul amplasament conform art. 70, lit.i din OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata si modificata prin Legea 265/2006, cu toate completarile si modificarile ulterioare.

20.15. Operatorul are obligatia sa puna la dispozitia publicului pe suport de hartie/ electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalatii, la sediul APM Prahova sau/si la sediul administratiei locale in a carei raza se afla instalatia, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.

20.16. Titularul se va asigura ca toate operatiunile de pe amplasament sa fie realizate astfel incat emisiile de poluanti, mirosurile obiectionale etc. sa nu determine poluarea factorilor de mediu, sa nu determine afectarea sanatatii populatiei si sa nu produca disconfort dincolo de limitele amplasamentului si in special in teritoriile protejate (zone de locuit).

20.17. Titularul activitatii are obligatia sa dimensioneze, sa institue, sa asigure si sa respecte o zona de protectie sanitara intre obiectivele amplasate in incinta si teritoriile protejate

20.18. La incetarea definitiva a activitatii, operatorul trebuie sa respecte prevederile art.22, alin (6),(7) din Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale. Obligatiile de mediu la incetarea activitatii, stabilite in conformitate cu prevederile art.10 din OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, trebuie sa contina si obligatiile de ecologizare rezultate ca urmare a aplicarii prevederilor art.22 din Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale

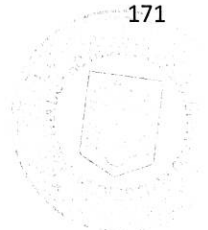
21.GLOSAR DE TERMENI

Autorizatie integrata de mediu – act administrativ emis de autoritatile competente de mediu, care permite unei instalatii, unei instalatii de ardere, unei instalatii de incinerare a deeurilor sau unei instalatii de coincinerare a deeurilor sa functioneze in totalitate sau in parte, in conditii care sa garanteze ca instalatia respecta prevederile prezentei legi, respectiv:

Autorizatie Integrata de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuita in data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com.Bucov, sat Pleasa, str.Industriei nr.1, Judetul Prahova



-autorizatia integrata de mediu pentru activitatile prevazute in anexa nr.1;

-autorizatia de mediu pentru activitatile prevazute in anexele nr. 6-8;

Bilant de mediu – lucrare elaborata de persoane fizice sau juridice atestate conform legii, care contine elementele analizei tehnice prin care se obtin informatii asupra cauzelor si consecintelor efectelor negative cumulate, anterioare, prezente si anticipate, in scopul cuantificarii impactului de mediu efectiv de pe un amplasament; in cazul in care bilantul de mediu identifica un impact semnificativ, acesta va fi completat cu un studiu de evaluare a riscului.

Instalatie – o unitate tehnica stationara, in care se desfasoara una sau mai multe activitati, prevazute in Anexa nr. 1 sau in Anexa 7, partea 1, a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, precum si orice alte activitati direct asociate desfasurate pe acelasi amplasament, care au o conexiune tehnica cu activitatile prevazute in anexele respective si care pot genera emisii si poluare.

Titularul activitatii – orice persoana fizica sau juridica care exploateaza ori detine controlul total sau partial asupra instalatiei ori a instalatiei de ardere sau instalatiei de incinerare a deeurilor sau a instalatiei de coincinerare a deeurilor sau, asa cum este prevazut in legislatia nationala, careia i s-a delegat o puterea economica decisiva asupra functionarii tehnice a instalatiei.

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

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

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

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

Deseuri periculoase – deeurile incadrate generic, conform legislatiei specifice privind regimul deeurilor, in aceste tipuri sau categorii de deseuri si care au cel putin un constituent sau o proprietate care face ca acestea sa fie periculoase.

Prag de alerta – 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.

Substanțe periculoase – substanțe sau amestecuri în sensul prevederilor art.3 din Regulamentul (CE) nr.1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1.999/45/CE, precum și de modificare a regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;

Cele mai bune tehnici disponibile - stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referința pentru stabilirea valorilor limita de emisie și a altor condiții de autorizare, în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care nu este posibil, pentru a reduce, în ansamblu, emisiile și impactul asupra mediului în întregul său.

Eliminare - orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare, efectuată asupra deșeurilor, conform definiției prevăzute în Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Cod CAEN - Nomenclatorul activităților din economia națională.

22. DISPOZITII FINALE

1. Prezentă Autorizație poate fi anulată sau revizuită de către Agenția pentru Protecția Mediului Prahova în conformitate cu prevederile legale.

2. 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.

3. APM Prahova își rezervă dreptul de a modifica limitele pentru emisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională.

4. Titularul activității are obligația de a solicita:

- viza anuală;

Autorizație Integrată de Mediu nr. PH- 27 din 22.12.2017 revizuită în data de 29.07.2020

Titular de activitate - S.C. Recologica Waste Solutions S.R.L.

Amplasament: com. Bucov, sat Pleasa, str. Industriei nr.1, Județul Prahova



- revizuirea Autorizației Integrate de Mediu în următoarele condiții:

- a. poluarea cauzată de instalație necesită revizuirea valorilor limită de emisie existente în autorizație sau necesită stabilirea de noi valori limită de emisie;
- b. schimbările substanțiale și extinderi ale instalațiilor precum și modificarea celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativa a emisiilor;
- c. siguranța exploatării și a desfășurării activității face necesara introducerea de tehnici speciale și masuri de management;
- d. prevederile unor noi reglementari legale o impun.

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.

Sumele se plătesc în contul Administrației Fondului de Mediu, conform precizarilor pe site-ul www.afm.ro.

Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala.

Viza anuala se solicita in fiecare an cu maxim 90 de zile si minim 60 de zile inainte de ziua si luna in care a fost emisa autorizatia de mediu

In situatia in care beneficiarul nu solicita si nu obtine viza anuala, prezenta autorizatie de mediu se anuleaza de drept.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii integrate de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare

Prezenta Autorizatie Integrata de Mediu cuprinde 174 pagini si a fost emisa in 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Anna Maria VASILE**



Sef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizatii,

Gabriela Munteanu



**Intocmit,
Coman Cristina**

