



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU

PROIECT – 18.11.2016

Operator : SC RECYCLING PROD SRL

Adresa: loc. Bărdești, nr. 7, com. Sîntana de Mureș, județul Mureș

Locația activității: loc. Tîrgu Mureș, str. Depozitelor, nr. 27-29, județul Mureș

Categoria de activitate conform anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

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

Cod CAEN (rev 2)

1624 – Fabricarea ambalajelor din lemn

3700 – Colectarea și epurarea apelor uzate

3811 – Colectarea deșeurilor nepericuloase

3812 – Colectarea deșeurilor periculoase

3821 – Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase

3822 – Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase

3832 – Recuperarea materialelor reciclabile sortate

3900 – Activități și servicii de decontaminare

4675 – Comerț cu ridicata al produselor chimice

4677 – Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor

4941 – Transporturi rutiere de mărfuri pe teritoriul țării

5210 – Depozitari

Cod NOSE-P 109.06

Cod SNAP 0904

Emisă de: Agenția pentru Protecția Mediului – MUREȘ, Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații

Data emiterii: __.12.2016

Data expirării: __.12.2026

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Dănuț ȘTEFĂNESCU

ÎNTOCMIT,

consilier Mihai VLAD

ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

geogr. Cristina PUI



1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI INSTALAȚIEI

Titular: **SC RECYCLING PROD SRL**

Date de contact:

- punct de lucru: loc. Tîrgu Mureș, str. Depozitelor, nr. 27-29, județul Mureș
- e-mail: recyclingprod@yahoo.com
- telefon : 0265314906, 0744334122, 0723368304, 0733510896

Informații privind perioada de tranziție: instalație existentă, fără perioadă de tranziție.

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de **SC RECYCLING PROD SRL**, cu sediul în loc. Bardesti (com Sîntana de Mureș) nr 7, județul Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 7455 / 23.11.2015,

în urma asumării obligațiilor de mediu de către operatorul Depozitului temporar de deșeuri periculoase,

- în baza analizării documentației de susținere a cererii de emitere a autorizației integrate de mediu,
- în baza comentariilor și punctelor de vedere înregistrate în timpul consultărilor cu autoritățile membre ale Comisiei de Analiză Tehnică,
- în urma organizării dezbaterii publice la sediul Universității „Petru Maior” în data de 14 septembrie 2016;
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale,
- în baza **O.M. 818/2003** pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, modificat și completat prin **O.M. 1158/2005, O.M. 3970/2012,**
- în baza **H.G. 38/2015** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **H.G. nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **O.U.G. nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin **Legea nr. 265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **O.M. nr. 169/2004** pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană;
- în baza **H.G. 349/2005** privind depozitarea deșeurilor care transpune Directiva 1999/31/CEE, modificată și completată prin **H.G. 1292** din 15 decembrie 2010;

Cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:

- Ordinul MAPAM nr. 36/2004, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei;
- STAS 10009/1988 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;



- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, modificata de OUG nr. 68/2016;
- HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- O.M. 95/2005 privind criteriile de acceptare si procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare si lista nationala de deșeuri acceptate la fiecare clasa de depozit de deșeuri, cu modificarile ulterioare;
- Ordinul comun MMGA/MAI 1121/1281/2006 privind stabilirea modalitatilor de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale in scopul aplicarii colectarii selective;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje, modificata de OUG nr. 38/2016;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deșeurilor de baterii si acumulatori, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordonanta de urgenta nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice si electronice
- H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Regulamentul nr 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea , autorizarea si restrictionarea substantelor chimice;
- Regulamentul nr 1272/2008 privind clasificarea , etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor;
- 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
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informatia privind mediul;
- Legea nr. 86/2000 pentru ratificarea Conventiei privind accesul la informatie, participarea publicului la luarea deciziei si la accesul in justitie in probleme de mediu, semnata la Aarhus la 25.01.2000,
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- Legea nr. 292 din 2 noiembrie 2007 pentru modificarea Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu (MO nr. 758/08.11.2007)
- Legea nr. 384 din 24 decembrie 2013 privind aprobarea Ordonantei Guvernului nr. 31/2013 pentru modificarea si completarea Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu
- Ordinul nr. 192 din 20 februarie 2014 privind modificarea Ordinului ministrului mediului si gospodarii apelor nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contributiilor si taxelor datorate la Fondul pentru Mediu



- Ordinul nr. 35 din 17 ianuarie 2014 privind modificarea Ordinului ministrului mediului și gospodării apelor nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin O.U.G. 15/2009 și care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului;

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

- ținând seama de recomandările documentelor de referință **BREF**:
 - Document de referință privind principii generale de monitorizare, iulie 2003 (IPPC Reference Document on The General Principles of Monitoring, July 2003),
 - Document de referință privind Cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru Industria de tratare a deșeurilor (Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries, August 2006);
 - Ghid BAT pentru tratarea apelor uzate și a gazelor reziduale, CARDS 2004.

Operatorul instalației este obligat să respecte legislația de mediu în vigoare, condițiile de desfășurare a activității instalației din punct de vedere al protecției mediului impuse de AIM, cu toate modificările/completările intervenite ulterior emiterii actului de reglementare până la expirarea valabilității acesteia.



În condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene, respectiv obligațiile din convențiile internaționale în domeniu, la care România este parte, se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU NR. MS __ din __ 2016.

pentru:

DEPOZITARE TEMPORARĂ DE DEȘEURI PERICULOASE

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- a) sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
- b) se aplică cele mai bune tehnici disponibile;
- c) nu se generează nicio poluare semnificativă;
- d) se previne generarea deșeurilor, potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor, cu modificările ulterioare;
- e) în situația în care se generează deșeuri, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006, cu modificările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
- f) se utilizează eficient energia;
- g) sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- h) sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare, potrivit prevederilor art. 22 (Legea 278/2013 privind emisiile industriale)

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc și specifică metodologia și frecvența de măsurare, procedura de evaluare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de acesta pentru verificarea conformării cu autorizația.

Autorizația este emisă în scopul respectării normelor privind prevenirea și controlul integrat al poluării, conform prevederilor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, inclusiv măsurile privind gestiunea deșeurilor, astfel încât să se atingă un nivel ridicat de protecție a mediului, considerat în întregul său, în acord cu legislația în vigoare și cu obligațiile din convențiile internaționale în domeniu, la care România este parte.



Conform prevederilor Legii nr. 278/2013 autoritatea competentă reexaminează și, în cazul în care este necesar, actualizează condițiile de autorizare, cel puțin în următoarele situații:

- a) poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor-limită de emisie existente în autorizația integrată de mediu sau includerea de noi valori-limită de emisie pentru alți poluanți;
- b) din motive de siguranță în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;
- c) este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate a mediului;
- d) prevederile unor noi reglementări legale o impun.

Conform O.U.G nr. 195/2005 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările art.17, alin.(3) și (4) nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu conduce la suspendarea actului de reglementare de către autoritatea competentă pentru protecția mediului care l-a emis, după o notificare prealabilă prin care se acordă cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor dar nu mai mult de șase luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare anularea autorizației. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Denumirea instalației:

-Depozit temporar de deșuri periculoase Recycling Prod-

Categoria de activitate conform anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

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

Capacitatea de depozitare temporară: 1100 tone.

4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE

- Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu, înregistrată la A.P.M. Mureș cu nr. 7455/23.11.2015;
- Formular de solicitare;
- Raport de amplasament;
- Acte aparținând SC Recycling Prod SRL:
 - Certificat de înregistrare;
 - Certificat constatator;
 - Contract inchiriere cu SC Baza26 SA 233/27.06.2016;
 - Certificat ISO 9001: 2008;
 - Certificat ISO 14001: 2005;
 - Certificat OHSAS 18001: 2008;
 - Licența nr. 0160202 pt. transportul rutier internațional de mărfuri.
- Contracte încheiate de SC Recycling Prod SRL cu diverși furnizori/eliminatori:
 - Contractul nr. 372/30.07.2015 încheiat între SC Recycling Prod SRL și SC Alternative Fuels Romania SRL aferent deșeurilor periculoase;
 - Contractul nr. 947/19.02.2013 încheiat între SC Recycling Prod SRL și SC RDE Harghita SRL aferent deșeurilor nepericuloase;
 - Contractul nr. 59/01.09.2014 încheiat între SC Recycling Prod SRL și SC Schuster Ecosal



- SRL aferent deșeurilor nepericuloase;
- Contractul nr. 401/29.05.2014 încheiat între SC Recycling Prod SRL și SC Bitulpetroleum Serv SRL aferent deșeurilor periculoase;
- Contractul nr. 224/15.02.2013 încheiat între SC Recycling Prod SRL și SC Demeco SRL aferent deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- Contractul nr. 201/01.02.2010 încheiat între SC Recycling Prod SRL și SC Fibrocim SRL aferent deșeurilor periculoase;
- SC CRH CIMENT (ROMANIA) SA – contract nr. 85/18.01.2016 aferent deșeurilor periculoase și nepericuloase.
- SC GEOCYCLE (ROMANIA) SRL - contract nr. 122/ 28.02.2014 si nr. 894/ 16.09.2016 aferent deșeurilor nepericuloase.
- SC SETCAR SA - contract nr. 2739/ 24.10.2016 aferent deșeurilor periculoase
- SC ROMBAT SA - contract nr. 517/02.11.2015 aferent deșeurilor periculoase
- SC PROGAMMA SRL - contract nr. 23/ 20.05.2013 aferent deșeurilor nepericuloase.
- SC BORSENIA SRL - contract nr. 110/ 28.02.2013 aferent deșeurilor periculoase
- SC ORMATIN MUR SRL - contract nr.12052/ 10.09.2012 aferent deșeurilor nepericuloase
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 221 / 09.08.2016, emisă de Administrația Națională „Apele Române” – Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- Contract de prestări servicii nr. 68/10.09.2010 încheiat cu S.C. Compania AQUASERV S.A. Tîrgu Mureș;
- Plan de încadrare în zonă, plan de situație;
- Copii ale anunțurilor publice în presă și documente doveditoare privind mediatizarea repetată a solicitării autorizației integrate și a etapelor procedurii de autorizare.

Anexe:

- Gestiunea deșeurilor periculoase si nepericuloase
- Plan de situație. Rețele edilitare de apă și canalizare
- Raport de încercare nr. 152421/18.08.2015, C 1261/03.08.2015– apă freatică
- Raport de încercare nr. 152600/24.08.2015, C 1261/03.08.2015 – sol
- Raport de încercare nr. 152422/18.08.2015, C 1261/03.08.2015 – sol
- Raport de încercare nr. 150372/23.02.2015, C 221/16.02.2015 – apă tehnologică
- Licenta de transport marfuri periculoase, si cartile de identitate ale vehiculelor utilizate pentru transportul deșeurilor
- Planul de prevenire și protecție
- Autorizatie de prevenire si stingere a incendiilor
- Planul exercițiului de testare a planurilor de intervenție
- Plan de urgență în caz de accident tehnologic
- Organigrama societății

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

În cadrul societății este implementat un sistem de management al gestiunii deșeurilor și sistem de management împotriva accidentelor de muncă și a prevenirii impactului negativ asupra mediului înconjurător în caz de accident de muncă.

Societatea este certificată pentru următoarele sisteme de management:

- Sistemul de management al calității SR EN ISO 9001:2008, pentru colectarea, transportul, tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase – certificat nr. 57851/A/0001/UK/Ro pentru recunoașterea Sistemului de Management al Calității eliberat de URS ROMANIA.
- Sistemul de management de mediu SR EN ISO 14001:2005, pentru colectarea, transportul, tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase – certificat nr. 57851/C/0001/UK/RO pentru recunoașterea Sistemului de Management de Mediu eliberat de URS ROMANIA.



- Sistemul de management al sănătății și securității ocupaționale SR OHSAS 18001:2008 / BS OHSAS 18001:2007, pentru colectarea, transportul, tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase certificat nr. 57851/B/0001/UK/Ro pentru recunoasterea Sistemului de Management al Sanatatii si Securitatii Ocupationale eliberat de URS ROMANIA.

5.1. Conștientizare și instruire

5.1.1. Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru realizarea de instruirii adecvate privind protecția mediului pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.

5.1.2. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalației, pe bază de studii, instruirii și/sau experiență adecvată.

5.1.3. Protecția muncii și prevenirea incendiilor pe depozitele de deșeuri.

Toate activitățile de administrare a instalației se execută în baza prevederilor legale referitoare la protecția muncii și prevenirea incendiilor.

Persoanele care desfășoară o activitate pe amplasament trebuie să fie instruite corespunzător, instruirea bazându-se pe următoarele aspecte:

- drepturile, obligațiile și responsabilitățile personalului pentru fiecare loc de muncă;
- cerințele de protecția muncii și prevenirea incendiilor pe timpul tuturor fazelor de funcționare ale instalației;
- echipamentul de protecție necesar;
- amplasarea mijloacelor de combatere a incendiilor;
- măsurile de prim-ajutor;
- alte cerințe specifice fiecărui loc de muncă (utilaje, cântar).

5.1.4. Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului.

5.2. Responsabilități

5.2.1. Operatorul instalației trebuie să asigure, printr-o decizie, o persoană responsabilă cu probleme de protecția mediului. *În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului (art. 94, lit. e, f, g), aprobată prin Legea nr. 265/2006, SC Recycling Prod SRL, prin persoana cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora. Operatorul instalației are obligația de a realiza, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control.*

5.2.2. Persoana, desemnată conform O.U.G. nr. 195/2005 art. 94, lit. e, f, g și a Legii 211/2011, cu completările și modificările ulterioare, trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

5.2.3. Contribuția la Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați (PRTR) va fi completată în sistemul electronic SIM și depusă pe format de hârtie la autoritatea competentă la termenul stabilit de aceasta precum și ca parte a RAM. Poluanții care trebuie incluși în raportul către autoritatea competentă pentru protecția mediului vor fi cei menționați în Ghidul pentru Implementarea PRTR la nivel european.

5.2.4. Prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului

1. În cazul producerii unui prejudiciu, operatorul instalației suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile inițiale producerii prejudiciului, conform principiului „poluatorul plătește”. Se vor respecta prevederile O.U.G.



- nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008.
2. În cazul producerii unui prejudiciu, definit conform OUG nr. 68/2007, operatorul are obligația de a informa, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, **A.P.M. Mureș și Comisariatul Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu** despre:
 - a. date de identificare ale operatorului;
 - b. momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;
 - c. caracteristicile prejudiciului asupra mediului;
 - d. cauzele care au generat prejudiciul;
 - e. elementele de mediu afectate;
 - f. măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;
 - g. alte informații considerate relevante de operator.
 3. În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, definită conform OUG 68/2007, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare, și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze A.P.M. Mureș și Comisariatul Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu. Informațiile pe care operatorul este obligat să le aducă la cunoștință autorităților se referă la:
 - a. date de identificare ale operatorilor;
 - b. momentul și locul apariției amenințării iminente;
 - c. elementele de mediu posibil a fi afectate;
 - d. măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului;
 - e. alte informații considerate relevante de către operator.În termen de 1 oră de la finalizarea măsurilor preventive operatorul informează autoritățile despre măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului și eficiența acestora.
 4. În cazul în care amenințarea iminentă persistă în ciuda măsurilor adoptate, operatorul informează, în termen de 6 ore de la momentul la care s-a constatat ineficiența măsurilor luate, APM Mureș și Comisariatul Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu despre:
 - a. măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului;
 - b. evoluția situației în urma aplicării măsurilor preventive;
 - c. alte măsuri, după caz, care se iau pentru prevenirea înrăutățirii situației.

5.3. Acțiuni de control

5.3.1. Operatorul instalației are obligația să respecte condițiile impuse prin prezenta autorizație și va iniția investigații și acțiuni de remediere în cazul unor neconformități cu prevederile acesteia.

5.3.2. Operatorul instalației va lua toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată.

5.3.3. Operatorul instalației va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.

5.3.4. Operatorul instalației trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a mediului din afara limitelor amplasamentului.

5.3.5. Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației (SMA) pentru îndeplinirea cerințelor prezentei autorizații. Acest sistem va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, a unei producții mai curate, precum și pentru evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșuri.

5.4. Documente/Registru de funcționare

5.4.1. Toate documentele, informațiile care se referă la activitățile instalației se păstrează într-un **registru de funcționare**. Registrul de funcționare constă din:



- a) documentele de aprobare – avize, acorduri și autorizații;
- b) planul organizatoric - nume și responsabilitățile fiecărei persoane;
- c) instrucțiunile de funcționare – prevederi relevante pentru siguranță și ordine, afișate la loc vizibil, în zona de acces;
- d) manualul de funcționare – măsuri pentru funcționare în stare normală, pentru întreținere și pentru cazuri anormale de funcționare (corelate cu planul de intervenție);
- e) jurnalul de funcționare;
- f) planul de intervenție;
- g) planul de funcționare/de depozitare;
- h) planul stării de fapt.

Registrul de funcționare se realizează în formă scrisă și în formă electronică și se prezintă, la cerere, autorității pentru protecția mediului.

5.5. Notificarea autorităților

5.5.1. Operatorul instalației are obligația anunțării A.P.M. Mureș, G.N.M. – Comisariatul Județean Mureș și Administrația Națională „Apele Române” – Administrația Bazinală de Apa Mureș în termen de 2 ore din momentul producerii:

- oricărei emisii apărute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major;
- oricărei funcționări defectuoase a echipamentelor de control sau a echipamentelor de monitorizare, care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament.

Notificările vor cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea repetării incidentului.

5.5.2. Operatorul instalației trebuie să înregistreze orice incident. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere acestuia. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate pentru protejarea mediului și evitarea repetării în timp. După notificarea incidentului, operatorul trebuie să depună la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Mureș raportul privind incidentul. Un raport succint asupra incidentelor consemnate trebuie depus ca parte a RAM.

5.5.3. În cazul unor situații de urgență, definite conform O.U.G. 21/2004, aprobată prin Legea nr. 15/2005, va fi anunțat Inspectoratul pentru Situații de Urgență, care asigură coordonarea unitară și permanentă a activității de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență.

5.5.4. În cazul oricărei situații de mai jos, operatorul instalației va trimite o notificare scrisă către A.P.M. Mureș și G.N.M. – Comisariatul Județean Mureș, în termen de 14 zile de la producere:

- încetarea permanentă a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire;
- schimbarea titularului activității/operatorului instalației;
- revizuirea autorizației de gospodărire a apelor.

5.5.5. Solicitarea stabilirii obligațiilor de mediu de către autoritatea competentă pentru protecția mediului este obligatorie în cazul în care titularii de activități cu posibil impact semnificativ asupra mediului urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate, părțile implicate transmit în scris către A.P.M. Mureș, G.N.M. – Comisariatul Județean Mureș obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.



5.5.6. Operatorul are obligatia sa informeze autoritatea competenta cu privire la orice modificari planificate in exploatarea instalatiei. Orice modificare substantiala planificata in exploatarea instalatiei nu va fi realizata fara a avea autorizatie integrata de mediu, potrivit prevederilor legislatiei in domeniul evaluarii impactului asupra mediului si celor din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

6.1. Prevederi generale privind materiile prime si auxiliare

6.1.1. Materii prime: deșeurile prezentate în Anexa 1 la prezenta autorizatie reprezinta materia prima pentru fluxurile tehnologice specifice. Materialele care intra in depozit sunt livrate la o zona de receptie si manevrare, unde pot avea loc si alte activitati de gestionare a deșeurilor.

6.1.2. Materii auxiliare necesare functionarii utilajelor si echipamentelor:

Denumire	Natura chimica / compozitie / fraza de risc	Cantitate utilizata/an	Mod de stocare	Masuresi de protectie
CIMENT	18.319 m ³ /an	1 t/an		- dotarea personalului cu ochelari, manusi si masca de protectie
Clorura feroasa (solutie)	FeCl ₃ , Simbol:C	100l		- instruirea lucratorului privind utilizarea substantelor periculoase
Var hidratat	Ca(OH) ₂ /	200 kg solutie apoasa	- in ambalaj original, in spatiu acoperit, inchis, pe pardoseli betonate	
Motorina Benzina	Hidrocarburi aromatice	Motorina: 60.000 l Benzina: 250 l	- carburanti pt. mijloace de transport - nu se stocheaza	- dotarea cu stingator de incendiu a mijloacelor de transport
Liant hidraulic INERCEM	Clincher de ciment: 25-100% b. Compuși mineralogici (zgura, puzzolane, filer, varuri calcice): 20-80%	0,3 t/an	in ambalaj original, in spatiu acoperit, inchis,	dotarea personalului cu ochelari, manusi si masca de protectie - instruirea lucratorului privind utilizarea liantului

6.1.3. Operatorul instalatiei va folosi materiile prime si auxiliare descrise in documentatie, conform cu cele mai bune tehnici disponibile.

6.1.4. Operatorul va tine evidenta lunara a materiilor prime, materialelor si substantelor chimice utilizate.



6.2. Gestiunea substantelor chimice periculoase

6.2.1. Substantele chimice si preparatele periculoase utilizate pe amplasament vor fi depozitate separat, in functie de caracteristici si utilizare in diferite spatii de depozitare.

6.2.2. Achizitionarea substantelor chimice periculoase, definite conform Regulamentului (CE) 1272/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor si preparatelor chimice periculoase, se va face numai in conditiile in care producatorul, distribuitorul sau importatorul furnizeaza fișa tehnica de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca.

6.2.3. Utilizarea recipientelor sau ambalajelor substantelor si preparatelor chimice periculoase trebuie sa asigure:

- prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;
- etichetarea in conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 – privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor;
- depozitarea substantelor si preparatelor chimice periculoase cu privire la compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizor;
- spatii de depozitare care asigura conditiile privind protectia factorilor de mediu sol, apa, aer.

6.2.4. Operatorul instalatiei va utiliza informatiile din fișele tehnice de securitate ale substantelor si preparatelor chimice periculoase utilizate in instalatie pentru gestiunea corespunzatoare a acestora.

6.2.5. Operatorul instalatiei va detine evidenta stricta referitoare la cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor si ambalajelor acestora, care intra in sfera lor de activitate.

6.2.6. Operatorul instalatiei va furniza informatiile si datele cerute de autoritatile competente conform legislatiei specifice in vigoare.

6.2.7. Operatorul instalatiei va elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si preparatele periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica.

6.2.8. Operatorul instalatiei va identifica si preveni riscurile pe care substantele si preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sanatatea populatiei si vor anunta iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila.

6.2.9. Personalul care isi desfasoara activitatea pe amplasament sa fie echipat corespunzator, autorizat pentru manipularea substantelor si preparatelor periculoase si instruit din punct de vedere a protectiei mediului;

6.2.10. In cazul aparitiei unui incident se vor lua masuri imediate pentru eliminarea cauzelor si limitarea efectelor asupra factorilor de mediu, urmate de eliminarea in totalitate a efectelor asupra apelor de suprafata, solului si subsolului.

6.2.11. Se vor afla in stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

6.2.12. Se vor folosi echipamentele de protectie a personalului, impuse de legislatia de protectie a muncii.

7. RESURSE: APA, ENERGIE

7.1. APA: gospodarirea apelor este reglementata prin Autorizatia de gospodarire a apelor nr. 221 din 09.08.2016, emisa de Administratia Bazinala de Apa Mures.

7.1.1. Alimentarea cu apa a amplasamentului este realizata din rețeaua centralizata de alimentare cu apa potabila a municipiului Tirgu Mures.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate fecaloid - menajere se face in rețeaua de canalizare a municipiului Tirgu Mures.

7.1.3 Evacuarea apelor uzate tehnologice, ape de condens vidanjate, se face in statia de epurare a municipiului Tirgu Mures.



7.1.4. Necesarul total de apă:

- zilnic maxim = 1,8 mc,
- zilnic mediu = 0,6 mc,
- zilnic minim = 0,4 mc.

7.1.5. Cerința totală de apă:

- zilnic maxim = 1,8 mc,
- zilnic mediu = 0,6 mc,
- zilnic minim = 0,4 mc,
- anual mediu = 174 mc.

7.2. ENERGIE : Alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua publică locală.

7.2.1. Utilizarea energiei constă în încălzirea, iluminatul și funcționarea clădirilor administrative aferente instalațiilor.

7.2.2. Consumul estimat de energie:

Întreaga cantitate de energie este preluată din rețeaua publică. Consumul lunar este de aprox. 350kWh. Consumul specific de energie pentru instalația de tratare emulsii este de 35kW.

7.3. Obligații ale operatorului instalației pentru utilizarea eficientă a resurselor:

- a) Operatorul instalației trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip;
- b) Realizarea unui plan de eficiență energetică care să identifice și să evalueze toate tehnicile de eficiență energetică, aplicabile activității desfășurate pe amplasament;
- c) Stabilirea anuală a unor indicatori cheie de performanță energetică;
- d) Operatorul instalației va menține și utiliza cele mai bune tehnici disponibile pentru eficientizarea energetică;
- e) Operatorul instalației va înregistra anual consumul total pentru energie și ape utilizate pe amplasament. Cifrele vor fi revizuite periodic în cadrul fiecărui Raport Anual de Mediu, pentru fiecare instalație în parte și se vor raporta ca parte a Raportului Anual de Mediu.

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE DE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

8.1.1. Amplasamentul pe care se desfășoară activitatea este închiriat de la SC Baza 26 SA conform contractului de închiriere numărul 233/27.06.2016, care este proprietarul terenului conform C.F. nr. 2740/N/Mureșeni.

Activitatea desfășurată de către S.C. RECYCLING PROD S.R.L. este în zona industrială (partea vestică) a municipiului Tîrgu Mureș, la o distanță de aprox. 2,5 km de centrul municipiului și la cca. 1,5 km de râul Mureș.

8.1.2. Suprafața amplasamentului este de cca 1200 mp, din care zona de depozitare de cca 1170 mp (hala de 160 mp, platforma betonată 460 mp, platforma betonată acoperită 50 mp, spațiu depozitare 500 mp) și zona administrativă este de cca 30 mp.

8.1.3. Vecinătățile amplasamentului.

- La Nord – SC AMBIENT SA, Tîrgu Mureș;
- La Est – linia ferată Tîrgu Mureș – Războieni;
- La Sud – SC APA Valea Mureșului SA și strada Depozitelor;
- La Vest – strada Dezrobirii

Cele mai apropiate locuințe sunt la o distanță de cca 15 m pe direcția sud.

8.2. Utilizarea amplasamentului

8.2.1. Pe amplasament se desfășoară următoarele activități:

- colectarea deșeurilor industriale periculoase și nepericuloase;



- depozitare temporara a deșeurilor periculoase și nepericuloase, în vederea transportului pentru valorificare/eliminare în unități specializate;
- reparare, re prelucrare (reciclare) a ambalajelor de lemn deteriorate;
- pretratarea și/sau tratarea de deșeuri de emulsii, soluții apoase;
- tratare / inertizare nămoluri;
- transportul autorizat de deșeuri periculoase, conform ADR.

8.2.2. Lista de utilaje și vehicule de pe amplasament:

- un autovehicul special (vidanță tip DAF AE 55//FA 55.160), cu camera pentru apă de 2000 litri și camera pentru vidanțare de 5000 litri, pentru colectarea substanțelor lichide periculoase de la terți și transportul acestora pentru depozitare temporară la punctul de lucru din municipiul Tîrgu Mureș, de unde sunt predate pentru eliminare finală către operatori autorizați.

- unelte de tăiat și balotat, cântar, presă de balotat, distilator vopsele, containere cu capacitate 30 mc.

- o instalație pentru tratarea deșeurilor pe bază de apă (emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni, cca. 90-95 % apă și 10-5 % ulei).

- evaporator tip RVB 100, având capacitatea maximă de tratare de 100 litri emulsie uzată/h.

Lista autovehiculelor de transport:

Denumire, tip	Nr.înmatriculare	Capacitate utilă detransport
Ford Transit	MS-10-RCY	1,5 tone
Autovidanță	DAF MS-12-RCY	7 000 l
Autotractor SCANIA cu remorca	MS-15-RCY	24 tone
Autotractor MERCEDES cu remorca	MS-21-RCY	24 tone
Autotractor SCANIA cu container	MS-18-RCY	24 tone
Autoutilitara frigorifica FIAT	MS-20-RCY	1,0 tone
Autoutilitara VOLKSWAGEN cu remorca	MS-23-RCY	1,5 tone
Autotractor VOLVO cu remorca	MS-04-RCY	24 tone
Autotractor VOLVO cu remorca	MS-24-RCY	44 tone

8.3. Descrierea proceselor, fluxurilor tehnologice și a principalelor activități

8.3.1. Inventarul proceselor

Numele procesului	Descriere (pe scurt)	Capacitate maximă
Colectare deșeuri periculoase/ nepericuloase de la firmele generatoare, pe bază de contract – transport deșeuri	Deșeurile periculoase/nepericuloase se preiau de la generator/detinatorii de deseuri , pe bază de contract și se transport la punctul de lucru al societatii Recycling Prod SRL din Tîrgu Mures cu mijloace de transport proprii echipate corespunzător	Ford Transit 1,5 t Autovidanță DAF 7000 l Autotractor SCANIA cu remorca 24 t Autotractor MERCEDES cu remorca - 24 t Autotractor SCANIA cu container -24 t Autoutilitara frigorifica FIAT- 1 t Autoutilitara VOLSWAGEN cu remorca- 1,5 t
Sortarea și depozitarea deșeurilor pe categorii și tipuri	Deșeurile periculoase și nepericuloase se descarcă, se sortează, se ambalează, se etichetează și se depozitează pe tipuri și categorii. Depozitarea are loc în hală, pe platforme betonate, în șoproane, în funcție de caracteristicile fizico-chimice și de tipul de	Capacitate de stocare: - 600t deșeuri periculoase în hală - 300t deșeuri periculoase pe platforme betonate acoperite (șoproane); - 200t deșeuri nepericuloase pe



	periculozitate indicat de generatorul de deșuri în caracterizarea care însoțește deșeurile.	platformele betonate neacoperite
Tratare deșuri emulsii și soluții uzate de ungere fără halogeni	Tratarea emulsiilor și a soluțiilor uzate de ungere fără halogeni în instalația de evaporare-condensare Cu ajutorul acestei instalații se tratează deșeurile pe bază de apă (cca. 90-95% apă și 5-10% amestec de deșuri sau ulei). Tratarea deșeurilor pe bază de apă se realizează prin încălzirea electrică la cca. 90°C, temperatură la care apa se separă de concentrat prin evaporare. Vaporii de apă sunt apoi condensați.	Capacitatea instalației de cca 2,4t/zi
Tratare nămolurilor	Tratarea nămolurilor industriale	Cca 0,5 t/zi

8.3.2. Descrierea detaliată a proceselor

8.3.2.1. Colectare, sortarea și depozitarea deșuri periculoase/ nepericuloase.

Deșeurile periculoase și nepericuloase enumerate în anexa 1, se preiau de la firmele generatoare, pe bază de contract și se transportă la punctul de lucru al societății Recycling Prod SRL din Tîrgu Mureș cu mijloacele de transport proprii. Deșeurile periculoase și nepericuloase se descarcă, se sortează, se ambalează, se etichetează și se depozitează pe tipuri și categorii. Depozitarea are loc în hală, pe platforme betonate, în șoproane acoperite. Depozitarea se face selectiv, în funcție de caracteristicile fizico-chimice și de tipul de periculozitate indicat de generatorul de deșuri în caracterizarea deșeurilor-conform codului din HG nr. 856/2002.

Deșeurile reciclabile sunt colectate, sortate pe categorii, stocate temporar în containere, tratate și livrate la unități autorizate pentru valorificare.

Deșeurile nereciclabile sunt depozitate temporar și apoi sunt transportate la unități autorizate pentru valorificarea/eliminarea lor, în condițiile în care nu prejudiciază sănătatea populației și a factorilor de mediu

Deșeurile colectate prin vidanșare, sau rezultate din activitatea desfășurată cu conținut de substanțe periculoase/nepericuloase, sunt transportate pentru eliminare la firme autorizate.

8.3.2.2. Activitatea de reparare, re prelucrare (reciclare) a ambalajelor de lemn deteriorate colectate- operația de reciclare/valorificare R3, conform Legii 211/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Activitatea de reparare, re prelucrare a ambalajelor de lemn se desfășoară în spațiu acoperit, dotat cu unelte și scule specifice pentru tăiat cherestea, banc de lucru.

8.3.2.3. Tratare deșuri emulsii și soluții uzate de ungere fără halogeni.

Tratarea deșeurilor de emulsie se realizează prin încălzirea emulsiei într-un evaporator, care este un rezervor metalic suprateran cu volumul de cca. 5,6 mc, în care apa se separă de ulei prin evaporare, vaporii de apă fiind apoi condensați. Se tratează deșeurile pe bază de apă (cca. 90-95% apă și 5-10% amestec de deșuri sau ulei) prin încălzirea electrică la cca. 90°C. Apa de condens rezultată este colectată în 2 rezervoare din plastic, având capacități de 1 mc din care este vidanșată cu vidanșă proprie și transportată la stația de epurare a municipiului Tîrgu Mureș, iar uleiul separat este predat către operatori autorizați. Instalația este amplasată într-un spațiu închis și acoperit, fără racord la sistemul de alimentare cu apă și canalizare, iar cantitatea de apă de condens rezultată este de cca. 43 mc/lună.

Uleiul sau concentratul separat este valorificat/eliminat prin societăți autorizate.
Caracteristicile instalației :



- capacitatea vaporizatorului, ramura condensatului – 100 l/oră (100x24x280 = 672 t/an);
- putere maximă absorbită – 35kW;
- presiunea în ramura de compresie a aburului – 1,1 - 1,15 bar.

Instalația include:

- rezervoare de plastic prevăzute cu sistem de siguranță pentru deșeuri pe bază apă cu capacitatea de 1mc care se înlocuiesc săptămânal.
- 2(sau 4) rezervoare de plastic pentru apa condensate – capacitatea 1 mc fiecare.

Lista deșeurilor care pot fi procesate cu ajutorul instalației de tratare emulsii

CODURI DESEURI	DENUMIREA DESEULUI
04 01 04	flota de tabacire cu continut de crom
04 01 05	flota de tabacire fara continut de crom
06 10 02*	deșeuri cu conținut de substanțe periculoase
06 03 14	saruri solide si solutii, altele decat cele specificate la 06 03 11 si 06 03 13
06 03 99	alte deseuri nespecificate
06 04 03*	deseuri cu continut de arsen (solutie apoasa cu continut de "as")
07 01 01*	solutii apoase de spalare si solutii muma
07 01 04*	alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
07 02 03*	solventi organici alogenati, lichide de spalare si solutii muma
07 02 04*	alti solventi organic, solutii de spalare si solutii muma
07 02 14*	deseuri de aditivi cu continut de substante periculoase
07 02 15	deseuri de aditivi, altele decat cele specificate la 07 02 14
07 03 01*	lichide apoase de spalare si solutii muma
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 organic, lichide de spalare si solutii muma
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 organic, lichide de spalare si solutii muma
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 organic, lichide de spalare si solutii muma
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 organic, lichide de spalare si solutii muma
08 01 16	namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 15
08 01 19*	suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solvent organici sau alte substante periculoase
08 01 20	suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 19
08 03 08	deseuri lichide apoase cu continut de cerneluri
08 03 19*	ulei de dispersie
09 01 01*	developeanti pe baza de apa si solutii de activare
09 01 02*	solutii de dezvoltare pe baza de apa pentru placile offset
09 01 04*	solutii de fixare
09 01 05*	solutii de albire si solutii de albire filatoare
10 02 11*	deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 03 27*	deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
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 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 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 07*	deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
10 07 08	deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 07 07
10 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
11 01 11*	lichide apoase de clatire cu continut de substante periculoase
11 01 12	lichide apoase de clatire, altele decat cele specificate la 11 01 11
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 03 01*	lichide apoase de spalare
13 01 04*	emulsii clorurate
13 01 05*	emulsii neclorurate
13 04 01*	uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare
13 04 03*	uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apa
13 08 01*	namoluri si emulsii de la desalinizare
13 08 02*	alte emulsii
13 08 99*	alte deseuri nespecificate
16 01 14*	fluide antigel cu continut de substante periculoase
16 01 15	fluide antigel, altele decat cele specificate la 16 01 14
16 03 03*	deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
16 03 04	deseuri anorganice, altele decat cele specificate la 16 03 03
16 03 05*	deseuri organice cu continut de substante periculoase
16 03 06	deseuri organice, altele decat cele specificate la 16 03 05
16 07 08*	deseuri cu continut de titei
16 07 99	alte deseuri nespecificate
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
19 02 07*	ulei si concentrate de la separare
19 08 09	amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile
19 08 10*	amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decat cel specificat la 19 08 09
19 09 03	namoluri de la decarbonatare
19 11 03*	deseuri lichide apoase
19 13 07*	deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase
19 13 08	deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decat cele specificate la 191307*
20 01 17*	substante chimice fotografice
20 01 29*	detergenti cu continut de substante periculoase
20 01 30	detergenti, altii decat cei specificati la 20 01 29

8.3.2.4. Tratarea nămolurilor

Tratarea nămolurilor rămase de la procese tehnologice de tratare a suprafețelor, industria de vopsele și de la alte procese tehnologice se realizează pe o platformă betonată în suprafață de 25 mp, amenajată într-un spațiu acoperit și utilizată pentru desfășurarea activității de neutralizare / inertizare / stabilizare nămoluri periculoase. Platforma betonată este prevăzută cu pereți perimetrali pe 3 laturi, având fiecare înălțimea de 0,9 m și rigole de scurgere pe două laturi.

Tratarea / inertizarea nămolurilor se face cu var, clorură ferică și lianți hidraulici tip



INERCEM. În procesul de tratare / inertizare nu se utilizează apă. Frațiunea lichidă rezultată ocazional din activitatea de neutralizare / inertizare / stabilizare nămoluri periculoase, este dirijată prin rigole și stocată într-un container tip IBC având un volum de 1 mc. Nămolurile stabilizate și frațiunea lichidă colectată în containerul IBC sunt predate către operatori autorizați.

Procesul tehnologic cuprinde următoarele etape:

- colectarea nămolurilor;
- prelevarea de mostre, analizarea în laborator, pentru stabilirea rețetei de tratare;
- amestecarea nămolului cu un corector de pH, sau alte substanțe, funcție de compoziția nămolului, într-un vas cu o capacitate de V = 1 mc.

Lista deșeurilor care pot fi procesate

Cod deșeu cf. HG 856/2002	DENUMIRE DEȘEU
02 04 02	deșeuri de carbonat de calciu
02 06 99	alte deșeuri nespecificate
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
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 20	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă , altele decât cele specificate la 04 02 19
05 01 03*	șlamuri din rezervoare
05 01 04*	nămoluri acide alchilice
05 01 06*	nămoluri uleioase de la operațiile de întreținere a instalațiilor și echipamentelor
05 01 09*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
05 01 10	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă , altele decât cele specificate la 05 01 09
05 01 13	nămoluri de la cazanul apei de alimentare
06 05 02*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
06 05 03	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 06 05 02
07 01 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
07 01 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 01 11
07 02 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
07 02 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 01 11
07 03 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
07 03 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă , altele decât cele specificate la 07 03 11
07 04 11*	nămoluri de la tratarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
07 04 12	nămoluri de la tratarea efluenților în incintă , altele decât cele specificate la 07 04 11
07 05 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu continut de substante periculoase
07 05 12	nămoluri de la epurarea efluentilor în incintă , altele decât cele specificate la 07 05 11
07 06 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
07 06 12	nămoluri de la epurarea efluentilor în incintă , altele decât cele specificate la 07 06 11
07 07 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase



07 07 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă , altele decât cele specificate la 07 07 11
08 01	deșeuri de la PPFU vopselelor si lacurilor si indepartarea acestora
08 01 12	deșeuri de vopsele și lacuri , altele decât cele specificate la 08 01 11
08 01 14	nămoluri de la vopsele și lacuri , altele decât cele specificate la 08 01 13
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase
08 01 16	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15
08 02 02	nămoluri apoase cu conținut de materiale ceramice
08 03 07	nămoluri apoase cu conținut de cerneluri
08 03 14*	nămoluri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase
08 03 15	nămoluri de cerneluri , altele decât cele specificate la 08 03 14
08 03 16*	deșeuri de soluții de gravare
08 04 14	nămoluri apoase cu continut de adezivi și cleiuri , altele decât cele specificate la 08 04 13
08 04 16	deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi cleiuri
10 01 07	nămoluri pe bază de calciu de la desulfurarea gazelor de ardere
10 01 18*	deșeuri de la spălarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase
10 01 19	deșeuri de la spălarea gazelor , altele decât cele specificate la 10 01 05
10 01 20*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase
10 01 21	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă , altele decât cele specificate la 10 01 20
10 01 22*	nămoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu conținut de substanțe periculoase
10 01 23	nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere , altele decât cele specificate la 10 01 22
10 02 15	alte nămoluri și turte de filtrare
10 03 26	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor , altele decât la 10 03 25
10 05 06*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 06 07*	nămoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 07 05	nămoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
10 08 19*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei
10 11 13*	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei cu conținut de substanțe periculoase
12 01 14*	nămoluri de la mașini unelte cu conținut de substanțe periculoase
12 01 15	nămoluri de la mașini-unelte, altele decât cele specificate la 12 0114
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă
13 05 03*	nămoluri de interceptie
13 08 01*	nămoluri și emulsii de la desalinizare
19 02 05*	nămoluri de la tratarea fizico chimică cu conținut de substante periculoase
19 02 06	nămoluri de la tratarea fizico chimică, altele decât cele specificate la 19 02 05
19 08 12	nămoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale , altele decât cele specificate la 19 08 11
19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale
19 08 14	nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13
19 09 02	nămoluri de la limpezirea apei



19 09 03	nămoluri de la decarbonatare
19 11 05*	nămoluri de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase
19 11 06	nămoluri de la epurarea efluenților proprii , altele decât cele specificate la 19 11 05
19 13 03*	nămoluri de la remedierea solului cu conținut de substanțe periculoase
19 13 04	nămoluri de la remedierea solului altele decât cele specificate la 19 13 03
19 13 05*	nămoluri de la remedierea apelor subterane cu conținut de substanțe periculoase
19 13 06	nămoluri de la remedierea apelor subterane ,altele decât cele specificate la 19 13 05

8.3.3. Fluxul de activități

8.3.3.1. Generatori/deținători →Colectare →Preluarea → Sortare →Deseuri tratabile →deșuri produse→ Valorificare →Deșuri netratabile → Eliminare

8.3.3.2. Generatori/detinatori →Colectare →Transport →Depozitare →Transport →Valorificare/ eliminare

8.4. Inventarul ieșirilor

Procesul	Deșeul	Operațiune	Destinația deșeului	Cantitatea
Colectare – depozitare temporara,transport deșuri (ca atare, în forma în care au fost colectate de la generatori)	Deșeuri periculoase și nepericuloase	Deșeu valorificabil Valorificare energetică Eliminare prin depozitare finală Incinerare	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare	Cca 800t/an
Tratare emulsii și soluții apoase	Apă de condens Ulei	Eliminare Deșeu valorificabil	Stația de epurare oraseneasca Valorificatori autorizați	
Tratare nămoluri	Apă Nămol	Deșeu valorificabil Eliminare prin depozitare finală	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare	Cca 1500t/an
Colectate fără procesare	Deșeuri industriale periculoase și nepericuloase	Eliminare prin depozitare finală Deșeu valorificabil	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare	Cantitati?
Activitate umană	Deșeu menajer	Eliminare prin depozitare finală	Agent de salubritate	



9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

9.1. EMISII ÎN ATMOSFERĂ

9.1.1 Emisii în aer și măsuri de reducere

Sursa	Poluanți	Măsuri de reducere
Emisii de la mijloacele de transport	CO , NO _x , SO _x , COV	Pentru reducerea cantității de poluanți evacuate se va urmări ca autovehiculele și utilajele să își mențină parametrii înscrși în cartea tehnică, prin efectuarea la timp a reviziilor tehnice și a reparațiilor;
Emisii din surse nederijate - emisii fugitive de la deșeurile stocate, manipularea și depozitarea necorespunzătoare a materialelor auxiliare folosite și a deșeurilor	vapori, pulberi	Stocare în containere, recipient etanșe, închise cu capace ermetice; întreținerea corespunzătoare a echipamentelor și utilajelor, etc.
Emisii provenite de la diversele faze de transferare a materialelor/deșeurilor dintr-un recipient în altul.	Pulberi	- Eliminarea tuturor posibilităților de împrăștiere a materiilor auxiliare și a deșeurilor pulverulente pe sol, căi de acces, platforme și eliminarea posibilităților de antrenare a pulberilor de către vânt; - Menținerea permanentă a stării de curățenie pe amplasament.

9.1.2. Miroșuri

9.1.2.1 Surse, categorii, măsuri de prevenire și control

Surse de miroșuri – emisii dirijate sau fugitive generate din următoarele operații:

- instalațiile tehnologice;
- zona de depozitare materiale și deșeuri;

Operatorul se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât miroșurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

Se va urmări prevenirea generării miroșurilor la sursă prin luarea măsurilor necesare pentru reducerea emisiilor fugitive generatoare de miroș.

9.1.2.1 Măsuri generale:

Se va limita expunerea la miros a receptorilor sensibili, sub nivelul acceptabil de disconfort. Se vor limita miroșurile utilizând tehnici eficiente de tratament sau alte măsuri de minimizare a emisiilor (când prevenirea nu este posibilă).

Se va institui un sistem de bune practici pentru controlul miroșului incluzând sisteme eficiente de depozitare a deșeurilor și de reținere a miroșului.



9.2. Instalații de colectare, tratare și evacuare a apelor uzate și pluviale

9.2.1. Emisii și reducerea poluării

Proces	Intrări	Ieșiri	Monitorizare/ reducerea poluării	Punctul de emisie
Tratare deșeuri pe bază de apă	Deșeuri pe bază de apă	Apă de condens	Analize de laborator / rezervoare plastic/vidanjabile	Stația de epurare orășenească.
Stocare temporară deșeuri periculoase	Deșeuri periculoase	Scurgeri accidentale	Depozitarea în spații închise, bazin betonat care se vidanjează	Tratare în instalația proprie sau prin unități autorizate.
Tratarea nămolului	Nămoluri cu umiditate mare	Nămoluri solide Deșeuri lichide	Desfășurarea procesului în spații închise	Depozitare în depozitul de deșeuri menajere. Stația de epurare orășenească.

9.2.2. Instalații de colectare și evacuare a apelor uzate

Sursa de apă uzată	Metode de colectare	Punctul de evacuare
Apa de condens - din instalația de tratare a deșeurilor de emulsii pe bază de apă	Se colectează în 2 rezervoare din material plastic etanșe care periodic sunt vidanțate și se transport la Stația de epurare orășenească	Stația de epurare orășenească
Apele meteorice colectate de pe platformele betonate	Colectate prin rețeaua de canalizare pluvial existent.	Evacuate în rețeaua de canalizare pluvială existentă pe amplasament

9.2.3. Evacuarea apelor uzate

9.2.3.1. Apele uzate fecaloid menajere ($Q_{1 \text{ uzat zi med}} = 0,6 \text{ mc/zi}$) rezultate din cadrul obiectivului sunt evacuate în rețeaua de canalizare existentă pe amplasament și aflată în administrarea S.C. BAZA 26 S.A. Tirgu Mureș – fosta S.C. APA VALEA MUREȘULUI S.A. Tirgu Mureș, conform Contractului de închiriere nr. 233/27.06.2016 și a actelor adiționale la acesta, încheiate între părți, cu descărcare finală în rețeaua de canalizare a municipiului Tirgu Mureș.

9.2.3.2. Apele uzate tehnologice ($Q_{2 \text{ uzat zi med}} = 1,0 \text{ mc/spălare-o spălare/lună}$) rezultate de la spălarea interioară a vidanței se colectează în containere IBC și se predau pentru tratare/eliminare finală către S.C. DEMECO S.R.L. Bacău, conform contractului de prestări servicii nr. 224/15.02.2013 și a actelor adiționale la acesta, încheiate între părți.

9.2.3.3. Frațiunea lichidă rezultată ocazional din activitatea de neutralizare / inertizare / stabilizare nămoluri periculoase, este colectată într-un container tip IBC având un volum de 1 și predată pentru tratare/eliminare finală către S.C. DEMECO S.R.L. Bacău, conform contractului de prestări servicii nr. 224/15.02.2013 și a actelor adiționale la acesta, încheiate între părți.

9.2.3.4. Apele de condens ($Q_{3 \text{ uzat zi med}} = 1,9 \text{ mc/zi}$) rezultate de la tratarea emulsiilor uzate sunt colectate în rezervoare având capacități de 1 mc și transportate la stația de epurare a municipiului Tirgu Mureș, conform contractului de prestări servicii nr. 68/10.09.2010 încheiat cu S.C. Compania AQUASERV S.A. Tirgu Mureș, încheiat între părți.



9.2.3.5. Apele pluviale rezultate din cadrul obiectivului sunt colectate prin rețeaua de canalizare pluvială și evacuate în rețeaua de canalizare pluvială existentă pe amplasament și aflată în administrarea S.C. BAZA 26 S.A. Tirgu Mureș – fosta S.C. APA VALEA MUREȘULUI S.A. Tirgu Mureș, conform Contractului de închiriere nr. 233/27.06.2016 și a actelor adiționale la acesta, încheiate între părți, cu descărcare finală în rețeaua de canalizare pluvială a municipiului Tirgu Mureș.

9.2.4. Măsuri obligatorii

9.2.4.1. Operatorul are obligația de a exploata construcțiile, instalațiile de folosire și evacuarea apelor uzate, în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare.

9.2.4.2. Întreținerea construcțiilor, instalațiilor de folosire și evacuarea apelor uzate, condiții tehnice corespunzătoare, în scopul minimizării pierderilor de apă.

9.2.4.3. Operatorul este obligat să determine prin măsurători datele tehnice privind serviciile de gospodărire a apelor efectuate, să organizeze și să țină evidența acestora și să le transmită datele respective autorităților de gospodărire a apelor, conform prevederilor legale.

9.2.4.4. Să finalizeze sau după caz să reactualizeze planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze conform planului menționat mai sus.

9.2.4.5. În caz de modificare a proceselor tehnologice, de restrângere sau de încetare provizorie sau definitivă a activității, să anunțe Administrația Bazinală de Apă.

9.2.4.6. Operatorul va ține o evidență strictă a cantităților de deșeuri periculoase (pentru fiecare categorie în parte), depozitate/predate pentru valorificare/eliminare finală către firma specializată. *Datele vor fi prezentate în Raportul Anual de Mediu.*

9.2.4.7. Se va ține o evidență clară a vidanjărilor apelor uzate fecaloid-menajere efectuate.

9.2.4.8. Transportul deșeurilor se va face în condiții de siguranță, conform normelor de securitate în vigoare.

9.2.4.9. Depozitarea deșeurilor doar în spații amenajate, cu platformă betonată și echipate corespunzător.

9.2.4.10. În cazul în care calitatea apei de condens rezultată din tratarea emulsiilor, depășește valorile indicatorilor de calitate NTPA 002, cu efect asupra proceselor de epurare din stația de epurare, înainte de vidanjare se va preepura pentru încadrarea parametrilor în limitele NTPA 002.

9.2.4.11. În cazul provocării unor poluări accidentale să anunțe imediat Administrația Bazinală de Apă și S.G.A. Mureș.

9.2.4.12. Operatorul este obligat să urmărească reducerea la minim a expunerii la agenții atmosferici (ploaie, vânt) a suprafeței deșeurilor stocate.

9.3. Emisii în sol

9.3.1. Surse posibile de poluare a solului, controlul emisiilor pe sol

9.4.1. Surse posibile de poluare a solului

Principalele cauze care pot conduce la prezența poluanților în sol și subsol sunt:

- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor;
 - fisurări accidentale ale conductelor, rigolelor sau bazinelor de colectare și evacuare scurgeri accidentale și ape pluviale potențial impurificate, de pe platformele de stocare deșeuri;
 - scurgeri de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor.

9.4.2. Controlul emisiilor pe sol

9.4.2.1. Se vor evita deversările accidentale de produse care pot polua solul, respectând măsuri adecvate (mod de stocare, mod de transport, ambalaje adecvate). În cazul în care se produc, se impune restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora.

9.4.2.2. Încărcările și descărcările de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri sau dispersii de pulberi sau mirosuri. În cazul în care în zona depozitelor de materii prime/produse finite există riscul



contaminării solului, se impune refacerea zonelor betonate sau betonarea anumitor suprafețe cu risc.

9.4.2.3. Toate bazinele subterane trebuie etanșate și izolate corespunzător, după caz, pentru a preveni contaminarea solului.

9.4.2.4. Operatorul are obligația să dețină în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante, potrivită pentru controlul oricărei deversări accidentale de materiale.

9.4.2.5. Operatorul trebuie să realizeze permanent verificarea integrității și remedierea rețelei de conducte subterane de colectare și evacuare a apelor uzate.

9.4.2.6. Operatorul are obligația să asigure paza și controlul permanent în zonele de depozitare.

10. CONCENTRATII DE POLUANTI ADMISE LA EVACUAREA în MEDIUL INCONJURATOR, NIVEL DE ZGOMOT

10.1. AER

10.1.1. Limite admisibile la emisii în atmosferă

sursă	Poluant	Limita de emisie mg/Nmc	Observații
Microcentrala alimentată cu gaze naturale	Pulberi	5	la un conținut de O ₂ în efluenții gazoși de 3 %
	CO	100	
	NO _x	350	
	SO _x	35	

10.1.2. Nici o emisie în aer nu trebuie să depășească valoarea limită de emisie stabilită în prezenta autorizație. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor acceptate legal.

10.1.3. Operatorul instalației are obligația reducerii la minim a emisiilor atmosferice din surse nedirijate prin aplicarea celor mai bune tehnici de gospodărire și control privind: manipularea și depozitarea materialelor, controlul proceselor, întreținerea echipamentelor de depoluare, întreținerea în stare de curățenie a căilor de acces.

10.1.4. Operatorul va exploata instalațiile ținând seama de condițiile de dispersie a poluanților în atmosferă, astfel încât emisiile din instalație să asigure respectarea valorilor limită ale poluanților specifici în aerul înconjurător conform Anexei nr. 3 din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și dispozițiile STAS 12574/87.

10.1.5. Managementul mirosului

Surse de mirosuri – emisii dirijate sau fugitive generate din următoarele operații:

- instalațiile tehnologice;
- zona de depozitare materiale și deșeuri;

Operatorul se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

Se va urmări prevenirea generării mirosurilor la sursă prin luarea măsurilor necesare pentru reducerea emisiilor fugitive generatoare de miros.



10.2. APĂ

Se vor respecta indicatorii de calitate ai apelor uzate fecaloid-menajere vidanțate prevăzuți în autorizația de gospodărire a apelor nr. 221 din 09 august 2016, emisă de A. N. „Apele Române” – Administrația Bazinală de Apă Mureș:

10.2.1. Indicatorii de calitate ai apelor uzate fecaloid - menajere evacuate în rețeaua de canalizare existentă pe amplasament și aflată în administrarea S.C. BAZA 26 S.A. Tg. Mureș – fosta S.C. APA VALEA MUREȘULUI S.A. Tirgu Mureș, cu descărcare finală în rețeaua centralizată de canalizare a municipiului Tirgu Mureș, se vor încadra în valorile impuse de administratorul rețelei de canalizare / stației de epurare.

10.2.2. Indicatorii de calitate ai apelor de condens rezultate de la tratarea emulsiilor uzate vidanțate și descărcate în stația de epurare a municipiului Tirgu Mureș, nu vor depăși limitele admisibile ale indicatorilor de calitate stabilite prin HG 188/2002 (NTPA 002), cu modificările și completările ulterioare.

10.2.3. Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă. Se interzic deversările neautorizate a oricăror substanțe poluante pe sol, în apele de suprafață sau freatic.

10.2.4. Operatorul are obligația să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile și conductele subterane.

10.3. SOL

10.3.1. Limitele admise în sol, pentru poluanți specifici, nu vor depăși valorile de referință stabilite prin Ord. MAPPM nr. 756/1997, pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă.

10.3.2. Titularul are obligația să dețină, pe amplasamentul unității, o cantitate corespunzătoare de substanțe adsorbante, adecvate pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse.

10.4. ZGOMOT

10.4.1. Receptori: la o distanță de 15 m față de receptori externi (cele mai apropiate locuințe);

10.4.2. Surse generatoare de zgomot:

- Transportul deșeurilor la/de la amplasament.
- Funcționarea utilajelor care lucrează la tratarea deșeurilor.

10.4.3. Valoarea admisă a zgomotului echivalent la limita incintei industriale nivelul de zgomot echivalent de 65 dB (A), la valoarea curbei de zgomot Cz 60 dB conform STAS 10009/88.

10.4.4. Măsurătorile și calculul nivelului de zgomot echivalent continuu se va face respectând prevederile STAS 6161/1-89, STAS 6156-86 și STAS 6161/3-82.

10.4.5. Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care depășesc limitele de presiune acustică (Leq), prevăzute de STAS 10009/88, de 65 dB (A), Cz 60.

10.4.6. Operatorul instalației se va preocupa în permanență de monitorizarea și reducerea nivelului de zgomot pentru a reduce disconfortul locuitorilor din zonă.

10.4.7. Se vor evita operațiile de transport care pot mări nivelul de zgomot, în timpul nopții.

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

11.1. Prevederi generale; evidența gestiunii deșeurilor

11.1.1. Operatorul va realiza un audit privind managementul și gestionarea deșeurilor la fiecare doi ani. Concluziile acestuia vor fi prezentate autorității de mediu în cadrul RAM.

11.1.2. Operatorul are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie



instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

11.1.3. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

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

11.1.5. Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Pentru deșeurile produse, deținute, comercializate, aveți obligația să asigurați evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmiteți anual agenției județene pentru protecția mediului (art. 49/ Legea 211/2011);

Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice trebuie să păstreze rapoartele de încercare care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

Operatorul are obligația să țină pentru deșeurile periculoase o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor prevăzute în anexele nr. 2 și 3 din Legea nr. 211/2011 și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

11.2. Deșeurile colectate acceptate

11.2. 1. Deșeurile colectate pe amplasamentul unității, în vederea stocării temporare/ tratării, sunt enumerate în anexa nr. 1 a A.I.M.

11.2.2. Deșeurile colectate acceptate (anexa nr. 1) se descarcă, sortează, ambalează, etichetează și se depozitează (stocare temporară) pe tipuri și categorii.

11.2.3. Inventarul ieșirilor (deșeuri colectate și/sau rezultate prin tratare) este prezentat în anexa nr. 2.

11.2.4. Deșeurile sunt stocate selectiv în spații special amenajate, în condiții de siguranță, astfel:

- deșeurile menajere sunt stocate în europubele;
- deșeurile de uleiuri, cerneluri, deșeurile lichide, sunt stocate în butoaie metalice închise etanș și sigilate;
- bateriile și acumulatorii uzați se păstrează în loc amenajat, cu carcasa intactă, cu luarea măsurilor pentru prevenirea scurgerilor accidentale;
- deșeurile solide în containere, în butoaie metalice, în cutii, saci de hârtie sau material plastic, în baloți, pe paleți;
- deșeurile păstoase în recipiente din material plastic, în butoaie și în canistre;
- deșeurile lichide în recipiente din metal sau material plastic, în butoaie, în canistre, în flacoane și sticle;
- DEEE în containere din plastic sau metal cu capacități între 0,8 - 34mc, în butoaie de material plastic sau metal, în cutii, în saci din material plastic sau din polipropilenă ori sub formă de baloți pe paleți.

Deșeurile periculoase colectate, după sortare, ambalare și etichetare, sunt stocate temporar în spații acoperite. Deșeurile periculoase (care nu sunt supuse tratării pe amplasament) sunt transportate în vederea eliminării sau valorificării, la unități autorizate (incineratoare, depozite).



11.2.5. Zone de depozitare

Deșeurile sunt depozitate selectiv în spații special amenajate.

Zona	Deșeurile depozitate	Proximitatea față de cursuri de ape zone de interes public/vulnerabile la vandalism alte perimetre sensibile	Amenajările existente ale zonei de depozitare
Hală – 600. t	Baterii și acumulatori uzți Deșeurile solide și deșeurile păstoase Deșeurile lichide	Râul Mureș - 1500 m	Acoperiș, etanșare
Platforme betonate acoperite – 300 t	DEEE Deșeurile de uleiuri, cerneluri, uleioase și lichide Deșeurile periculoase	Zona industrială împrejmuită cu gard	Acoperiș, etanșare
Platforme betonate neacoperite - 200t	Deșeurile menajere		Etanșare
Container metalic cargo 12mp	Deșeurile periculoase		Container etanș, acoperit

11.3. Planul de gestionare al deșeurilor; Depozitarea (stocarea) deșeurilor

Planul de gestionare al deșeurilor la punctul de lucru al SC RECYCLING PROD SRL include:

- stabilirea categoriei și proprietăților deșeurilor, a gradului de risc și pericolitate pe baza caracterizării și codificării deșeurilor – conform Legii 211/2011.
- evidența deșeurilor pe fiecare categorie: cantitate generată anual, volum de deșeurile valorificate și eliminate;
- perioadele și volumele maxime permise pentru stocare temporară;
- analizele deșeurilor realizate de laboratoare certificate;
- tipul de tratare adecvat;
- măsuri de protecția mediului și de manevrare în siguranță a deșeurilor;
- facilitățile pentru stocare și descărcare prevăzute;
- modul de condiționare și etichetare;
- autorizarea pentru transportul deșeurilor, codul ADR;
- destinații pentru tratare, valorificare și eliminare;
- condiții specifice solicitate de operatorii de tratare deșeurile.

Deoarece deșeurile trebuie colectate, depozitate și tratate controlat, înainte de a fi livrate unor societăți autorizate pentru transport și/sau procesare/eliminare, în incinta depozitului temporar de deșeurile este asigurată o zonă distinctă de stocare intermediară și o zonă distinctă de tratare a deșeurilor.

11.4. Tratarea deșeurilor

Tratarea deșeurilor trebuie să se desfășoare conform proceselor descrise (în capitolul 8) și în conformitate cu legislația națională în domeniu. Nu vor fi gestionate alte categorii deșeurile care nu sunt prevăzute în cuprinsul autorizației integrate de mediu.



Identificarea sursei de deșeuri (proces)	Denumirea deșeurii	Cod deșeu	Tipul deșeurii (periculos / nepericulos)	Modalități de eliminare (firma autorizată)
Deșeuri rezultate la tratarea deșeurilor de emulsii	Ulei de concentrate de la separare, Ulei de la separatoarele ulei/apă	19 02 07* 13 05 06*	periculos	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare
	deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	19 02 03	nepericulos	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare
	deșeuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos	19 02 04* 19 02 05*	periculos	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare
Deșeuri rezultate prin tratarea namolurilor	deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	19 02 03	nepericulos	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare
	deșeuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos	19 02 04*	periculos	Operatori autorizați pentru valorificare/ eliminare
Activitate administrativă	deșeuri menajere	20 03 01	nepericulos	Agent de salubritate

11.5. Deșeurile expediate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare pot fi transportate numai de către agenți economici autorizați, cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu reglementările legale în vigoare.

11.6. Operatorul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană fizică sau juridică sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare norme în vigoare privind inscripționările obligatorii.

11.7. Alte acte normative ce vor fi respectate la gestiunea deșeurilor:

- O.M.M.G.A. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare a procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri;
- H.G. 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul mediului cu azbest, cu modificările și completările ulterioare;



- respectarea Legii nr. 38/07.04.2014 pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora utilizate în activitatea feroviară;
- respectarea H.G. nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România.

11.8. Valorificarea deșeurilor industriale reciclabile: hârtie, ambalaje PET, metale uzate, uleiuri uzate, baterii, colectate separat, se va realiza în conformitate cu legislația în vigoare:

- Ordin comun MMGA/MAI 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;

11.9. Gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza astfel încât să fie respectate programele și termenele de implementare ale acestora, potrivit prevederilor legale în vigoare:

- a) Legea 249 / 2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificata de OUG nr. 38/2016;
- b) O.M. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

11.10. Zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate, cu precizarea capacității și a perioadei de depozitare a deșeurilor.

11.11. Recipientii vor fi inscripționați, verificați periodic, asigurându-se proceduri pentru containerele avariate.

11.12. Deșeurile periculoase

11.12.1. La depozitarea temporară a deșeurilor se va ține cont de următoarele reguli:

- stocarea deșeurilor periculoase în ambalaje închise etanș și marcate corespunzător
- stocarea deșeurilor este interzisă pe căile de acces și de evacuare în caz de incendiu
- stocarea deșeurilor sensibile la lumină sau căldură se face astfel încât să nu fie posibilă o încălzire a acestora (departe de radiațiile surselor de iluminat sau corpuri de încălzit)

11.12.2. Operatorul instalației are obligația să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora.

11.12.2. Producătorii/deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare, tratare sau valorificare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală.

11.12.3. Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale (exceptând amestecările potrivit proceselor descrise în prezenta autorizație). Amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.

11.12.4. Producătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de



modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

11.11.5. Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să respecte măsurile stabilite de Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006.

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

12.1. Titularul autorizației/operatorul instalației trebuie să se asigure că există o procedură de intervenție rapidă, care să trateze orice situație de urgență care poate apărea pe amplasament. Această procedură trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.2. Politica de prevenire și management a situațiilor de urgență este cuprinsă în Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, SC APA Valea Muresului SA care va fi revizuit anual și actualizat, după caz. Planul trebuie să fie disponibil pe amplasament, pentru a putea fi verificat în orice moment, de către autoritatea cu drept de *inspecție și control*.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Prevederi generale privind monitorizarea

13.1.1. Titularul autorizației/operatorul instalației este obligat să informeze anual autoritatea competentă pentru protecția mediului, prin R.A.M, despre rezultatul monitorizării emisiilor din instalație.

13.1.2. Monitorizarea se va efectua prin două tipuri de acțiuni:

- a) supraveghere din partea organelor abilitate și cu atribuții de control;
- b) automonitoring.

13.1.3. Automonitoringul este obligația societății și are următoarele componente:

- a) monitoringul emisiilor și calității factorilor de mediu;
- b) monitoringul tehnologic/monitoringul variabilelor de proces;
- c) monitoringul post – închidere.

13.1.4. Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

13.1.5. Prelevarea probelor și analiza acestora se vor realiza numai prin intermediul unor laboratoare specializate.

13.1.6. Titularul autorizației/operatorul instalației este obligat să informeze cu regularitate autoritatea competentă pentru protecția mediului despre rezultatul monitorizării emisiilor din instalație o dată pe an prin RAM și imediat despre orice incident sau accident, care afectează semnificativ mediul (Art. 7/Legea nr. 278/2013), respectiv informarea potrivit OUG nr. 68/2007 (pct. 5.2.3/A.I.M.).

13.1.7. Operatorul trebuie să realizeze prelevările, analizele, măsurătorile, examinările, întreținerea prevăzute în prezenta autorizație.

13.1.8. Operatorul trebuie să ofere accesul în siguranță și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:

- a) zone de depozitare a deșeurilor pe amplasament;
- b) accesul la orice alte puncte de prelevare și monitorizare cerute de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

13.2. Automonitorizarea tehnologică

Monitoringul tehnologic este o acțiune distinctă și are ca scop verificarea periodică a stării și funcționării amenajărilor din instalație, în vederea reducerii riscurilor unor accidente la mijloacele de transport sau în instalație, prin incendii și explozii, scurgeri de deșeuri, precum și desfășurarea



proceselor tehnologice în concordanță cu procedurile tehnice implementate, inclusiv cele de tip BAT.

13.2.1. Verificarea permanentă a stării de funcționare a tuturor componentelor instalației, și anume:

- a) respectării procedurilor în desfășurarea preluării, stabilirii zonei de stocare, etichetării deșeurilor colectate;
- b) stocării deșeurilor (ambalare corespunzătoare, îndeplinirea cerințelor speciale în cazul deșeurilor inflamabile, a marcării corespunzătoare a deșeurilor periculoase, accesului facil pentru manipulare a deșeurilor stocați);
- c) procedurilor stabilite în procesele de tratare ale deșeurilor (existența trasabilității datelor, înregistrările cum ar fi în baze de date care să reflecte intrările de deșeurii care pot fi tratate în instalațiile din dotare (Waste IN), tratarea on-site desfășurată, destinația produsului rezultat; analize și teste aplicate; întocmirea caracterizării deșeurilor periculoase generate).

13.4. Monitorizarea emisiilor în apa de condens:

13.4.1. Indicatorii de calitate și frecvența de monitorizare a emisiilor în apă vor fi cele prevăzute în tabelul următor:

Indicatori de calitate	Valori admise*	Frecvența de monitorizare	Observatii
pH	6,5 - 8,5	semestrial (2 probe/an)	Lista indicatorilor de calitate, valorile admise precum și frecvența de monitorizare pot fi modificate / completate de către administratorul stației de epurare în care se descarcă vidanja.
suspensii totale	350 mg/l		
substanțe extractibile	30 mg/l		
CCOCr	500 mg/l		
produse petroliere	5 mg/l		

13.4.2. Monitorizarea evacuării apelor uzate este sarcina și obligația titularului. Analizele se vor efectua într-un laborator dotat cu aparatura și reactivii necesari acestor determinări. Prelevarea probelor de apă în vederea efectuării analizelor se face de către personal calificat.

Rezultatele analizelor de laborator se vor pune include în Raportul anual de mediu.

13.5. Monitorizare fluxuri de deșeuri

Parametrii urmăriți – locație	Frecvența / indicatori
Cantitatea de deșeuri depozitată	Lunar și anual; date raportate lunar la APM Mureș
Cantitatea de deșeuri tratată	Lunar și anual; date raportate lunar la APM Mureș

14. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

14.1. Operatorul trebuie să înregistreze (într-o bază de date) toate punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile și toate cerințele înscrise în această autorizație. Datele vor fi puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și/sau autorității de control pentru verificări.

14.2. Operatorul trebuie să înregistreze toate incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc pentru mediul înconjurător. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate pentru gestionarea incidentului și evitarea reapariției.

14.3. Operatorul de instalatie trebuie să înregistreze toate reclamațiile legate de mediul înconjurător care au legatură cu operațiile sau care ar putea fi generate de operațiile ce au loc în activitatea sa. Fiecare înregistrare de acest tip trebuie să ofere detalii în legatură cu datele și timpul în care au fost făcute aceste reclamații, numele reclamantului și alte detalii legate de natura



plângerii. Înregistrarea trebuie, de asemenea, să conțină și răspunsul dat în cazul fiecărui reclamant. Operatorul va înainta un raport cu toate reclamațiile de acest tip în timpul următoarei luni către autoritatea competentă pentru protecția mediului, însoțit de toate amănunțele legate de reclamațiile existente.

14.4. Înregistrările incidentelor vor fi puse la dispoziția autorității de mediu și/sau autorității de control pentru verificări în timp util. Un raport al incidentelor va fi inclus în RAM.

14.5. Înregistrările și raportările vor fi transmise autorității competente pentru protecția mediului, la datele stabilite.

14.6. Toate raportările vor fi făcute de o persoană desemnată de operatorul de instalație și vor fi semnate de conducere.

14.7. Toate documentele care au stat la baza elaborării autorizației trebuie să fie disponibile și puse la dispoziția inspectorilor autorizați în timp util.

14.8. Frecvența și scopul raportărilor prevăzute în autorizație pot fi schimbate, amendate printr-un acord scris al autorității de mediu, care urmărește și centralizează datele transmise.

14.9. În scopul diseminării active a informației privind mediul, operatorul are obligația de a informa anual publicul, prin afișare pe propria pagină web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului (H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația de mediu, art. 26).

14.10. Contribuția la Registrul Poluanților Emiși și Transferați (E - PRTR)

14.10.1. Operatorul instalației are obligația de a raporta la APM Mureș, *conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE, adoptat prin HG 140/2008*, cantitățile anuale, împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări a următoarelor:

- a) emisiile în aer, apă sau sol, a oricărui poluant specificat în Anexa II Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită;
- b) transferurile în afara amplasamentului de deșuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registrul poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșuri periculoase.

14.10.2. Operatorul trebuie să colecteze informațiile necesare cu o frecvență adecvată pentru a stabili care din emisiile și transferurile în afara amplasamentului fac obiectul cerințelor de raportare în conformitate cu paragraful 1.

14.10.3. La pregătirea raportului, operatorul trebuie să utilizeze cele mai bune informații disponibile ce pot include date de monitorizare, factori de emisie, ecuații de bilanț de masă, monitorizarea indirectă sau alte tipuri de calcule, raționamente tehnice și alte metode în conformitate cu Art. 9 (1) din Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 și în concordanță cu metodologiile internaționale aprobate, unde acestea sunt disponibile.

14.10.4. Operatorul trebuie să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis autorității de mediu.

14.10.5. Operatorul trebuie să păstreze și să pună la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre înregistrările datelor din care au rezultat informațiile raportate, pe o perioadă de 5 ani începând cu sfârșitul anului de raportare în cauză. Aceste înregistrări trebuie de asemenea să descrie metodologia utilizată pentru colectarea datelor.

14.10.6. Datele de emisie măsurate, estimate sau calculate, transferurile de deșuri în afara amplasamentului, se raportează de către operator respectând formatul din anexa A III a Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați, împreună cu celelalte informații solicitate prin aceasta.



14.11. Operatorul instalației trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele :

- a) autorizația;
- b) solicitarea;
- c) raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- d) alte aspecte pe care operatorul instalației le consideră adecvate.

Raportări	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
Raportul Anual de Mediu (RAM)	anual	30 martie	APM Mureș
Raportul anual pentru Registrul poluanților emiși și transferați, conform HG 140/2008 (PRTR) pe suport de hârtie, Raportare electronică în SIM, Registrul IPPC	anual	la solicitarea autorității de mediu	APM Mureș
Raportarea inventarului emisiilor în atmosferă, conform OMMP nr. 3299/2012, electronic în SIM	anual	la solicitarea autorității de mediu	APM Mureș
Raportarea situației gestiunii deșeurilor, potrivit H.G. nr. 856/2002, pe suport de hârtie și electronic în SIM și în cadrul RAM	trim. I al anului în curs, pentru anul anterior	la solicitarea autorității de mediu	APM Mureș
Raportarea situației gestiunii ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, conform Legii 249 / 2015 și O.M. nr. 794/2012, cu modificările ulterioare	anual	la solicitarea autorității de mediu	APM Mureș
Raportarea recuperării și valorificării deșeurilor industriale reciclabile	anual	la solicitarea autorității de mediu	APM Mureș
Reclamații	când există	în luna următoare primirii acesteia	APM Mureș CJ Mureș al GNM
Raportarea incidentelor semnificative	imediat ce se produce	la 24 de ore de la data producerii	APM Mureș CJ Mureș al GNM A.N. Apele Române
Raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu	lunar	la solicitarea autorității de mediu	APM Mureș CJ Mureș al GNM
Audit privind managementul și gestionarea deșeurilor	O data la 2 ani	În termen de o luna de la realizare	APM Mureș CJ Mureș al GNM

NOTĂ:

Raportul Anual de Mediu va fi realizat după ghidul întocmit de autoritatea competentă pentru protecția mediului. Un exemplar al RAM va fi depus atât în format electronic cât și pe suport de hârtie la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș.

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI / OPERATORULUI

15.1. Autorizația impune condițiile de desfășurare a activității instalației din punct de vedere al protecției mediului.

15.2. Operatorul are obligația să informeze autoritatea competentă cu privire la orice modificări planificate în exploatarea instalației.



15.3. Conform H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul, în scopul diseminării active a informației privind mediul, titularul are obligația de a informa trimestrial publicul, prin afișare pe propria pagină web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului.

15.4. Orice referire la amplasament va însemna zona marcată pe Planul de delimitare a instalației și pe Planul de încadrare în zonă, anexe la solicitare.

15.5. Operatorul va respecta condițiile din autorizația integrată de mediu privind modul de exploatare a instalației.

15.6. Operatorul asigura reprezentanților autorității competente pentru protecția mediului întreaga asistență necesară pentru a le permite să desfășoare orice inspecție a instalației, prelevare de probe, culegerea oricăror informații necesare pentru îndeplinirea atribuțiilor de serviciu.

15.7. Autoritatea competentă pentru protecția mediului va fi înștiințată în scris în termen de 14 zile, despre orice revizuire a autorizației de gospodărire a apelor.

15.8. Titularul activității/operatorul instalației are obligația furnizării de informații, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului în vederea întocmirii la nivel local a programelor de reducere a emisiilor.

15.9. Prezenta autorizație este emisă în scopul autorizării integrate privind protecția mediului și nimic din autorizație nu va fi interpretat ca negând obligațiile statutare ale titularului autorizației sau cerințele altor acte juridice sau reglementări.

15.10. Operatorul instalației are obligația achitării sumelor la Fondul pentru mediu, în conformitate cu O.U.G. nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările ulterioare.

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

16.1. La încetarea activităților cu impact asupra mediului, precum și la vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzări de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare sau faliment, *este obligatorie solicitarea și obținerea avizului de mediu pentru stabilirea obligațiilor de mediu , potrivit art. 10 din Ordonanța de urgență nr. 195/2005.* În termen de 60 zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile menționate, mai sus, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public (OUG nr. 195/2005 art. 10 alin. 1,2,3).

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

- a) la cererea operatorului și după analiza și aprobarea acesteia de către autoritatea competentă pentru protecția mediului;
- b) prin decizie motivată a autorității competente pentru protecția mediului.

16.3. În cazul încetării definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul instalației trebuie să dezvolte un plan de închidere agreat de autoritatea competentă pentru protecția mediului și să obțină avizul de închidere emis de Agenția pentru Protecția Mediului Mureș.

16.3.1. Se vor lua toate măsurile pentru evitarea accidentelor specifice tehnologiilor respective, ținând seama de următoarele :

- oprirea în condiții de siguranță a procesului tehnologic și a funcționării instalațiilor ;
- golirea instalațiilor tehnologice și de stocare cu recuperarea conținutului, gestionarea produselor rezultate ;
- spălarea/curățarea instalațiilor tehnologice și de stocare;



- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor existente pe amplasament ;
- investigații inițiale privind calitatea solului și subsolului pe amplasament ;
- eliberarea construcțiilor, valorificarea/eliminarea deșeurilor existente pe amplasament prin unități autorizate.

16.4. Operatorul are obligația să identifice resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația financiară a operatorului instalației.

16.5. Operatorul instalației are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea lor.

16.6. La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic, la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigația și evaluarea poluării mediului geologic.

16.7. Monitorizarea post – închidere

În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite următoarele acțiuni:

- golirea bazinelor și conductelor, spălarea lor;
- demolarea construcțiilor, colectarea separată a deșeurilor din construcții, valorificarea lor sau depozitarea pe o haldă ecologică, funcție de categoria deșeurii;
- refacerea analizelor pentru sol în vederea stabilirii condițiilor amplasamentului la încetarea activității.

17. GLOSAR DE TERMENI (va fi reactualizat)

1.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului	Agencia pentru Protecția Mediului Mureș Tîrgu Mureș, str. Podeni nr. 10, jud. Mureș
2.	Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Comisariatul Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu Tîrgu Mureș, str. Podeni nr. 10, jud. Mureș
3.	Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor B-dul Libertății, nr. 2, Sector 5, București
4.	Autoritatea cu atribuții în domeniul gospodăririi apelor	Administrația Națională „Apele Române” S.A. – Administrația Bazinală de Apă Mureș Tîrgu Mureș, str. Koțeles Samuel, nr.33
5.	CAT	Comisie de analiză tehnică
6.	Operatorul instalației	Orice persoana fizică sau juridică care operează ori deține controlul total sau parțial instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională sau căreia i s-a delegat puterea economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației
7.	BAT	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru reducerea globală a emisiilor și a impactului asupra mediului, în întregul său.



8.	CBO ₅	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile.
9.	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu.
10.	dB(A)	Decibeli (curba A de zgomot).
11.	Instalație	O unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr.1 din Legea nr. 278/2013, precum și orice alte activități direct asociate, desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitățile prevăzute în anexă și care pot genera emisii și poluare.
12.	R.A.M.	Raportul anual de mediu
13.	E.P.R.T.R.	H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE



ANEXA 1 – LISTA DEȘEURILOR ACCEPTATE LA DEPOZITARE

- 01 01 deseuri de la excavarea minereurilor
- 01 01 01 deseuri de la excavarea minereurilor metalifere
- 01 01 02 deseuri de la excavarea minereurilor ne-metalifere
- 01 03 deseuri de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere
- 01 03 04* reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri
- 01 03 05* alte reziduuri cu continut de substante periculoase
- 01 03 06 reziduuri, altele decat cele specificate la 01 03 04 si 01 03 05
- 01 03 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase de la procesarea fizica si chimica a minereurilor metalifere
- 01 03 08 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decat cele specificate la 01 03 07
- 01 03 09 namoluri rosii de la producerea aluminei, altele decat cele specificate la 01 03 07
- 01 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 spaturi de piatra, altele decat cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 deseuri de nisip si argila
- 01 04 10 deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decat cele specificate la 01 04 07
- 01 04 11 deseuri de la procesarea lesiei si rocilor, care contin saruri, altele decat cele specificate la 01 04 07
- 01 04 12 reziduuri si alte deseuri de la spalarea si purificarea minereurilor, altele decat cele specificate la 01 04 07 si 01 04 11
- 01 04 13 deseuri de la taierea si slefuirea pietrei, altele decat cele specificate la 01 04 07
- 01 05 noroaie de foraj si alte deseuri de la forare
- 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce
- 01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri
- 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase
- 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decat cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
- 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decat cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06
- 02 01 deseuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare 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 decat cele specificate la 02 01 08
- 02 01 10 deseuri metalice
- 02 02 deseuri de la prepararea si procesarea carnilor, pestelui si altor alimente de origine animala
- 02 02 01 namoluri de la spalare si curatare
- 02 02 04 namoluri de la epurarea, efluentilor proprii
- 02 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 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 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 05 deseuri din industria produselor lactate
- 02 05 01 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 02 05 02 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 02 06 deseuri din industria produselor de panificatie si cofetarie
- 02 06 01 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 02 06 02 deseuri de agenti de conservare
- 02 06 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 02 07 deseuri de la producerea bauturilor alcoolice si nealcoolice
(exceptand cafeaua, ceaiul si cacaoa)
- 02 07 01 deseuri de la spalarea, curatarea si prelucrarea mecanica a materiei prime
- 02 07 02 deseuri de la distilarea bauturilor alcoolice
- 02 07 03 deseuri de la tratamente chimice
- 02 07 04 materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
- 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta

- 03 01 deseuri de la procesarea lemnului si producerea placilor si mobilei
- 03 01 01 deseuri de scoarta si de pluta
- 03 01 04* rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir cu continut de
substante periculoase
- 03 01 05 rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir, altele decat
cele specificate la 03 01 04
- 03 01 99 alte deseuri nespecificate
- 03 02 deseuri de la conservarea lemnului
- 03 02 01* agenti de conservare organici nehalogenati pentru lemn
- 03 02 02* agenti de conservare organoclorurati pentru lemn
- 03 02 03* agenti de conservare organometalici pentru lemn
- 03 02 04* agenti de conservare anorganici pentru lemn
- 03 02 05* alti agenti de conservare pentru lemn, cu continut de substante periculoase
- 03 03 deseuri de la producerea si procesarea pastei de hartie, hartiei si cartonului
- 03 03 01 deseuri de lemn si de scoarta
- 03 03 02 namoluri de lesie verde (de la recuperarea solutiilor de fierbere)
- 03 03 05 namoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hartiei
- 03 03 07 deseuri mecanice de la fierberea hartiei si cartonului reciclate
- 03 03 08 deseuri de la sortarea hartiei si cartonului destinate reciclarii
- 03 03 09 deseuri de namol de caustificare
- 03 03 11 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decat cele specificate la 03 03 10
- 04 01 deseuri din industriile pielariei si blanmariei
- 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, in special de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de crom



- 04 01 07 namoluri, in special de la epurarea efluentilor in incinta, fara continut de crom
- 04 01 08 deseuri de piele tabacita (razaturi, stutuituri, taieturi, praf de lustruit) cu continut de crom
- 04 01 09 deseuri de la apretare si finisare
- 04 01 99 alte deseuri nespecificate
- 04 02 deseuri din industria textila
- 04 02 09 deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri,)
- 04 02 10 materii organice din produse naturale (grasime, ceara)
- 04 02 14* deseuri de la finisare cu continut de solventi organici
- 04 02 15 deseuri de la finisare cu alt continut decat cel specificat la 04 02 14
- 04 02 16* coloranti si pigmenti cu continut de substante periculoase
- 04 02 17 coloranti si pigmenti, altii decat cei specificati la 04 02 16
- 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
- 04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. 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 01 deseuri de la rafinarea petrolului
- 05 01 02* slamuri de la desalinizare
- 05 01 03* slamuri din rezervoare
- 05 01 04* namoluri acide alchilice
- 05 01 05* reziduuri uleioase
- 05 01 06* namoluri uleioase de la operatiile de intretinere a instalatiilor si echipamentelor
- 05 01 07* gudroane acide
- 05 01 08* alte gudroane
- 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
- 05 01 10 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. 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 06 deseuri de la tratarea pirolitica a carbinilor
- 05 06 01* gudroane acide
- 05 06 03* alte gudroane
- 05 06 04 deseuri de la coloanele de racire
- 05 06 99 alte deseuri nespecificate
- 05 07 deseuri de la purificarea si transportul gazelor naturale
- 05 07 01* deseuri cu continut de mercur
- 05 07 02 deseuri cu continut de sulf
- 06 01 deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea 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 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 03 deseuri de la PPFU sarurilor si a solutiilor lor si a oxizilor metalici
- 06 03 11* saruri solide si solutii cu continut de cianuri
- 06 03 13* saruri solide si solutii cu continut de metale grele
- 06 03 14 saruri solide si solutii, altele decat cele specificate la 06 03 11 si 06 03 13
- 06 03 15* oxizi metalici cu continut de metale grele
- 06 03 16 oxizi metalici, altii decat cei specificati la 06 03 15
- 06 03 99 alte deseuri nespecificate
- 06 04 deseuri cu continut de metale, altele decat cele specificate la 06 03
- 06 04 03* deseuri cu continut de arsen
- 06 04 04* deseuri cu continut de mercur
- 06 04 05* deseuri cu continut de alte metale grele
- 06 04 99 alte deseuri nespecificate
- 06 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 06 05 02* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specific la 06 05 02
- 06 06 deseuri de la PPFU produselor chimice cu sulf, proceselor chimice de sulfurare si desulfurare
- 06 06 02* deseuri cu continut de sulfuri periculoase
- 06 06 03 deseuri cu continut de sulfuri, altele decat cele specificate la 06 06 02
- 06 06 99 alte deseuri nespecificate
- 06 07 deseuri de la PPFU halogenilor si a proceselor chimice cu halogeni
- 06 07 01* deseuri cu continut de azbest de la electroliza
- 06 07 02* carbune activ de la producerea clorului
- 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 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 subst. periculoase
- 06 09 04 deseuri pe baza de calciu, altele decat cele specificate la 06 09 03
- 06 09 99 alte deseuri nespecificate
- 06 10 deseuri de la PPFU produselor chimice cu azot, procesele chimice cu azot si obtinerea ingrasamintelor
- 06 10 02* deseuri cu continut de substante periculoase
- 06 10 99 alte deseuri nespecificate
- 06 11 deseuri de la producerea pigmentilor anorganici si a opacizantilor
- 06 11 01 deseuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan
- 06 11 99 alte deseuri nespecificate
- 06 13 deseuri de la procese chimice anorganice fara alta specificatie
- 06 13 01* produse anorganice de protectie a instalatiei, agenti de conservare a lemnului si alte biocide.
- 06 13 02* carbune activ epuizat (cu exceptia 06 07 02)



- 06 13 03 negru de fum
- 06 13 04* deseuri de la procesele cu azbest
- 06 13 05* funingine
- 06 13 99 alte deseuri nespecificate
- 07 01 deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea (PPFU) produsilor chimici organici de baza
- 07 01 01* solutii apoase de spalare si solutii muma
- 07 01 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 01 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 07 01 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de distilare si reactie
- 07 01 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare si reactie
- 07 01 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 01 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 01 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de subst. periculoase
- 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. la 07 01 11
- 07 02 deseuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic si fibrelor artificiale
- 07 02 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 02 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 02 04* alti solventi organici, solutii de spalare si solutii muma
- 07 02 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 02 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 02 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 02 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 02 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specifi la 07 01 11
- 07 02 13 deseuri de materiale plastice
- 07 02 14* deseuri de aditivi cu continut de substante periculoase
- 07 02 15 deseuri de aditivi, altele decat cele specificate la 07 02 14
- 07 02 16* deseuri cu continut de siliconi periculosi
- 07 02 17 deseuri cu continut de siliconi altele decat cele mentionate la 07 02 16*
- 07 02 99 alte deseuri nespecificate
- 07 03 deseuri de la PPFU vopselelor si pigmentilor organici (cu exceptia 06 11)
- 07 03 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 03 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 03 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 07 03 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 03 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 03 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 03 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 03 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de subst. periculoase
- 07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. 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 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 04 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 04 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 07 04 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie



- 07 04 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 04 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 04 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor in incinta, cu continut de substante periculoase
- 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. la 07 04 11
- 07 04 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 05 deseuri de la PPFU produselor farmaceutice
- 07 05 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 05 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 05 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 07 05 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 05 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 05 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 05 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 05 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de subst. periculoase
- 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. la 07 05 11
- 07 05 13* deseuri solide cu continut de substante periculoase
- 07 05 14 deseuri solide, altele decat cele specificate la 07 05 13
- 07 05 99 alte deseuri nespecificate
- 07 06 deseuri de la PPFU grasimilor, unsoarelor, sapunurilor, detergentilor, dezinfectantilor si produselor cosmetice
- 07 06 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 06 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 06 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 07 06 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 06 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 06 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 06 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 06 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de subst. periculoase
- 07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. la 07 06 11
- 07 06 99 alte deseuri nespecificate
- 07 07 deseuri de la PPFU produselor chimice innobilate si a produselor chimice nespecificate in lista
- 07 07 01* lichide apoase de spalare si solutii muma
- 07 07 03* solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma
- 07 07 04* alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma
- 07 07 07* reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie
- 07 07 08* alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie
- 07 07 09* turte de filtrare halogenate si absorbanti epuizati
- 07 07 10* alte turte de filtrare si absorbanti epuizati
- 07 07 11* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de subst. periculoase
- 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. la 07 07 11
- 08 01 deseuri de la PPFU vopselelor si lacurilor si indepartarea acestora
- 08 01 11* deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 12 deseuri de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 11
- 08 01 13* namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 14 namoluri de la vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 13
- 08 01 15* namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici



- sau alte substante periculoase
- 08 01 16 namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 15
- 08 01 17* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 18 deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor, altele decat cele specificate la 08 01 17
- 08 01 19* suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 01 20 suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 19
- 08 01 21* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor
- 08 01 99 alte deseuri nespecificate
- 08 02 deseuri de la PPFU altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)
- 08 02 01 deseuri de pulberi de acoperire
- 08 02 02 namoluri apoase cu continut de materiale ceramice
- 08 02 03 suspensii apoase cu continut de materiale ceramice
- 08 02 99 alte deseuri nespecificate
- 08 03 deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice
- 08 03 07 namoluri apoase cu continut de cerneluri
- 08 03 08 deseuri lichide apoase cu continut de cerneluri
- 08 03 12* deseuri de cerneluri cu continut de substante periculoase
- 08 03 13 deseuri de cerneluri, altele decat cele specificate la 08 03 12
- 08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase
- 08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decat cele specificate la 08 03 14
- 08 03 16* deseuri de solutii de gravare
- 08 03 17* deseuri de tonere de imprimante cu continut de substante periculoase
- 08 03 18 deseuri de tonere de imprimante, altele decat cele specificate la 08 03 17
- 08 03 19* ulei de dispersie
- 08 03 99 alte deseuri nespecificate
- 08 04 deseuri de la PPFU adezivilor si cleiurilor (inclusiv produsele impermeabile)
- 08 04 09* deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 10 deseuri de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 09
- 08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 12 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 11
- 08 04 13* namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 14 namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 13
- 08 04 15* deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase
- 08 04 16 deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 15
- 08 04 17* ulei de colofoni
- 08 04 99 alte deseuri nespecificate
- 08 05 alte deseuri nespecificate



- 08 05 01* deseuri de izocianati
- 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 filatoare
- 09 01 06* deseuri cu continut de argint de la tratarea in incinta a deeurilor fotografice
- 09 01 07 film sau hartie fotografica cu continut de argint sau compusi de argint
- 09 01 08 film sau hartie fotografica fara continut de argint sau compusi de argint
- 09 01 10 camere de unica folosinta fara baterii
- 09 01 11* camera de unica folosinta cu baterii incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03
- 09 01 12 camere de unica folosinta cu baterii, altele decat cele specificate la 09 01 11
- 09 01 13* deseuri apoase lichide de la recuperarea in incinta a argintului, altele decat cele specificate la 09 01 06
- 09 01 99 alte deseuri nespecificate
- 10 01 deseuri de la centralele termice si de la alte instalatii de combustie (cu exceptia 19)
- 10 01 01 cenusa de vatra, zgura si praf de cazan (cu exceptia prafului de cazan specificat la 10 01 04)
- 10 01 02 cenusa zburatoare de la arderea carbunelui
- 10 01 03 cenusa zburatoare de la arderea turbei si lemnului netratat
- 10 01 04* cenusa zburatoare de la arderea uleiului si praf de cazan
- 10 01 05 deseuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
- 10 01 07 namoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere
- 10 01 09* acid sulfuric
- 10 01 13* cenusi zburatoare de la hidrocarburile emulsionate folosite drept combustibil
- 10 01 14* cenusa de vatra, zgura si praf de cazan de la co-incinerarea deeurilor cu continut de substante periculoase
- 10 01 15 cenusa de vatra, zgura si praf de cazan de la co-incinerarea altor deseuri decat cele specificate la 10 01 14
- 10 01 16* cenusa zburatoare de la co-incinerare cu continut de substante periculoase
- 10 01 17 cenusa zburatoare de la co-incinerare, alta decat cea specificata la 10 01 16
- 10 01 18* deseuri de la spalarea gazelor cu continut de substante periculoase
- 10 01 19 deseuri de la spalarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 si 10 01 18
- 10 01 20* namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, cu continut de subst. periculoase
- 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor in incinta, altele decat cele specif. 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 decat cele specificate la 10 01 22
- 10 01 24 nisipuri de la paturile fluidizate
- 10 01 25 deseuri de la depozitarea combustibilului si de la pregatirea carbunelui de ardere pentru instalatiile termice
- 10 01 26 deseuri de la epurarea apelor de racire
- 10 01 99 alte deseuri nespecificate
- 10 02 deseuri din industria siderurgica
- 10 02 01 deseuri de la procesarea zgurii
- 10 02 02 zgura neprocesata
- 10 02 07* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase



- 10 02 08 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 02 07
- 10 02 10 cruste de tunder
- 10 02 11* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de uleiuri
- 10 02 12 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 02 11
- 10 02 13* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
- 10 02 14 namoluri si turte de filtrare, altele decat cele specificate la 10 02 13
- 10 02 15 alte namoluri si turte de filtrare
- 10 02 99 alte deseuri nespecificate
- 10 03 deseuri din metalurgia termica a aluminiului
- 10 03 02 resturi de anozii
- 10 03 04* zguri de la topirea primara
- 10 03 05 deseuri de alumina
- 10 03 08* zguri saline de la topirea secundara
- 10 03 09* scoriile negre de la topirea secundara
- 10 03 15* cruste care sunt inflamabile sau emit in contact cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
- 10 03 16 cruste, altele decat cele specificate la 10 03 15
- 10 03 17* deseuri cu continut de gudroane de la producerea anozilor
- 10 03 18 deseuri cu continut de carbon de la producerea anozilor, altele decat cele specificate la 10 03 17
- 10 03 19* praf din gazele de ardere cu continut de substante periculoase
- 10 03 20 praf din gazele de ardere, altul decat cel specificat la 10 03 19
- 10 03 21* alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu continut de substante periculoase
- 10 03 22 alte particule si praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decat cele specificate la 10 03 21
- 10 03 23* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
- 10 03 24 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 03 23
- 10 03 25* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor cu continut de substante periculoase
- 10 03 26 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 03 25
- 10 03 27* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
- 10 03 28 deseuri de la epurarea, apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 03 27
- 10 03 29* deseuri de la epurarea zgurilor saline si scoriile negre cu continut de substante periculoase
- 10 03 30 deseuri de la epurarea zgurilor saline si scoriile negre, altele decat cele specificate la 10 03 29
- 10 03 99 alte deseuri nespecificate
- 10 04 deseuri din metalurgia termica a plumbului
- 10 04 01* zguri de la topirea primara si secundara
- 10 04 02* scoriile si cruste de la topirea primara si secundara
- 10 04 03* arseniat de calciu
- 10 04 04* praf din gazul de ardere
- 10 04 05* alte particule si praf
- 10 04 06* deseuri solide de la epurarea gazelor
- 10 04 07* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 04 09* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
- 10 04 10 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 04 09



- 10 04 99 alte deseuri nespecificate
- 10 05 deseuri din metalurgia termica a zincului
- 10 05 01 zguri de la topirea primara si secundara
- 10 05 03* praf din gazul de ardere
- 10 05 04 alte particule si praf
- 10 05 05* deseuri solide de la epurarea gazelor
- 10 05 06* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 05 08* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
- 10 05 09 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 05 08
- 10 05 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau emit, in contactul cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
- 10 05 11 scorii si cruste, altele decat cele specificate la 10 05 10
- 10 05 99 alte deseuri nespecificate
- 10 06 deseuri din metalurgia termica a cuprului
- 10 06 01 zguri de la topirea primara si secundara
- 10 06 02 scorii si cruste de la topirea primara si secundara
- 10 06 03* praf din gazul de ardere
- 10 06 04 alte particule si praf
- 10 06 06* deseuri solide de la epurarea gazelor
- 10 06 07* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 06 09* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
- 10 06 10 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 06 09
- 10 06 99 alte deseuri nespecificate
- 10 07 deseuri din metalurgia termica a argintului, aurului si platinei
- 10 07 01 zguri de la topirea primara si secundara
- 10 07 02 scorii si cruste de la topirea primara si secundara
- 10 07 03 deseuri solide de la epurarea gazelor
- 10 07 04 alte particule si praf
- 10 07 05 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 07 07* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
- 10 07 08 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele specificate la 10 07 07
- 10 07 99 alte deseuri nespecificate
- 10 08 deseuri din metalurgia termica a altor neferoase
- 10 08 04 particule si praf
- 10 08 08* zgura salina de la topirea primara si secundara
- 10 08 09 alte zguri
- 10 08 10* scorii si cruste care sunt inflamabile sau care emit, in contact cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase
- 10 08 11 scorii si cruste, altele decat cele specificate la 10 08 10
- 10 08 12* deseuri cu continut de gudron de la producerea anozilor
- 10 08 13 deseuri cu continut de carbon de la producerea anozilor, altele decat cele specificate la 10 08 12
- 10 08 14 resturi de anozii
- 10 08 15* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
- 10 08 16 praf din gazul de ardere, altul decat cel specificat la 10 08 15
- 10 08 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu continut de substante periculoase
- 10 08 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decat cele mentionate la 10 08 17



- 10 08 19* deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei
- 10 08 20 deseuri de la epurarea apelor de racire, altele decat cele mentionate la 10 08 19
- 10 08 99 alte deseuri nespecificate
- 10 09 deseuri de la turnarea pieselor feroase
- 10 09 03 zgura de topitorie
- 10 09 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 09 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 09 05
- 10 09 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 09 08 miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 09 07
- 10 09 09* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
- 10 09 10 praf din gazul de ardere, altul decat cel specificat la 10 09 09
- 10 09 11* alte particule care contin substante periculoase
- 10 09 12 alte particule decat cele specificate la 10 09 11
- 10 09 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 09 14 deseuri de lianti, altele decat cele specificate la 10 09 13
- 10 09 15* deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, cu continut de subst.e periculoase
- 10 09 16 deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, altele decat cele specificate la 10 09 15
- 10 09 99 alte deseuri nespecificate
- 10 10 deseuri de la turnarea pieselor neferoase
- 10 10 03 zgura de topitorie
- 10 10 05* miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 10 06 miezuri si forme de turnare care nu au fost inca folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 10 05
- 10 10 07* miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare cu continut de substante periculoase
- 10 10 08 miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decat cele specificate la 10 10 07
- 10 10 09* praf din gazul de ardere cu continut de substante periculoase
- 10 10 10 praf din gazul de ardere, altul decat cel specificat la 10 10 09
- 10 10 11* alte particule cu continut de substante periculoase
- 10 10 12 alte particule, decat cele specificate la 10 10 11
- 10 10 13* deseuri de lianti cu continut de substante periculoase
- 10 10 14 deseuri de lianti, altele decat cele specificate la 10 10 13
- 10 10 15* deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, cu continut de subst. periculoase
- 10 10 16 deseuri de agenti pentru detectarea fisurilor, altele decat cele specif.la 10 10 15
- 10 10 99 alte deseuri nespecificate
- 10 11 deseuri de la producerea sticlei si a produselor din sticla
- 10 11 03 deseuri din fibre de sticla
- 10 11 05 particule si praf
- 10 11 09* deseuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesarii termice, cu continut de substante periculoase
- 10 11 10 deseuri de la prepararea, amestecurilor, anterior procesarii termice, altele decat cele specificate la 10 11 09
- 10 11 11* deseuri de sticla, sub forma de particule fine si pudra de sticla cu



- continut de metale grele (de ex: de la tuburile catodice)
- 10 11 12 deseuri de sticla, altele decat cele specificate la 10 11 11
- 10 11 13* namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei cu continut de subst. periculoase
- 10 11 14 namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei, altele decat cele specif. la 10 11 13
- 10 11 15* deseuri solide de la epurarea gazelor de ardere cu continut de subst. periculoase
- 10 11 16 deseuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decat cele specif. 10 11 15
- 10 11 17* namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere continut de substante periculoase
- 10 11 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decat cele specificate la 10 11 17
- 10 11 19* deseuri solide de la epurarea efluentilor proprii cu continut de subst. periculoase
- 20 deseuri solide de la epurarea efluentilor proprii, altele decat cele specif. la 10 11 19
- 10 11 99 alte deseuri nespecificate
- 10 12 deseuri de la fabricarea materialelor ceramice, caramizilor, tiglelor si materialelor de constructie
- 10 12 01 deseuri de la prepararea amestecurilor anterior procesarii termice
- 10 12 03 particule si praf
- 10 12 05 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 12 06 forme si mulaje uzate
- 10 12 08 deseuri ceramice, de caramizi, tige sau materiale de constructie (dupa procesarea termica)
- 10 12 09* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de subst. periculoase
- 10 12 10 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specificate la 10 12 09
- 10 12 11* deseuri de la smaltuire cu continut de metale grele
- 10 12 12 deseuri de la smaltuire, altele decat cele specificate la 10 12 11
- 10 12 13 namoluri de la epurarea efluentilor proprii
- 10 12 99 alte deseuri nespecificate
- 10 13 deseuri de la fabricarea cimentului, varului si gipsului, a articolelor si produselor derivate din ele
- 10 13 01 deseuri de la prepararea amestecului, anterior procesarii termice
- 10 13 04 deseuri de la calcinarea si hidratarea varului
- 10 13 06 particule si praf (cu exceptia 10 13 12 si 10 13 13)
- 10 13 07 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 10 13 09* deseuri de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu continut de azbest
- 10 13 10 deseuri de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decat cele specificate la 10 13 09
- 10 13 11 deseuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decat cele specificate la 10 13 09 si 10 13 10
- 10 13 12* deseuri solide de la epurarea gazelor cu continut de subst. periculoase
- 10 13 13 deseuri solide de la epurarea gazelor, altele decat cele specif. la 10 13 12
- 10 13 14 deseuri de beton si namoluri cu beton
- 10 13 99 alte deseuri nespecificate
- 10 14 deseuri de la crematorii
- 10 14 01* deseuri de la spalarea gazelor cu continut de mercur
- 11 01 deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale (de ex: procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatare, de degresare alcalina, de fabricare a anozilor)
- 11 01 05* acizi de decapare



- 11 01 06* acizi fara alta specificatie
- 11 01 07* baze de decapare
- 11 01 08* namoluri cu continut de fosfati
- 11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase
- 11 01 10 namoluri si turte de filtrare, altele decat cele specificate la 11 01 09
- 11 01 11* lichide apoase de clatire cu continut de substante periculoase
- 11 01 12 lichide apoase de clatire, altele decat cele specificate la 11 01 11
- 10 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase
- 11 01 14 deseuri de degresare, altele decat cele specificate la 11 01 13
- 11 01 15* eluati si namoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin substante periculoase
- 11 01 10* rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate
- 11 01 98* alte deseuri continand substante periculoase
- 11 01 99 alte deseuri nespecificate
- 11 02 deseuri din procesele de hidrometalurgie neferoasa
- 11 02 02* namoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit)
- 11 02 03 deseuri de la producerea anozilor pentru procesele de electroliza in solutie
- 11 02 05* deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, cu continut de substante periculoase
- 11 02 06 deseuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decat cele specificate la 11 02 05
- 11 02 07* alte deseuri cu continut de substante periculoase
- 11 02 99 alte deseuri nespecificate
- 11 03 namoluri si solide de la procesele de calire
- 11 03 01* deseuri cu continut de cianuri
- 11 03 02* alte deseuri
- 11 05 deseuri de la procesele de galvanizare la cald
- 11 05 01 zinc dur
- 11 05 02 cenusa de zinc
- 11 05 03* deseuri solide de la epurarea gazelor
- 11 05 04* baie uzata
- 11 05 99 alte deseuri nespecificate
- 12 01 deseuri de la modelarea si tratamentul fizic si mecanic al suprafetelor metalelor si materialelor plastice
- 12 01 01 pilitura si span feros
- 12 01 02 praf si suspensii de metale feroase
- 12 01 03 pilitura si span neferos
- 12 01 04 praf si particule de metale neferoase
- 12 01 05 pilitura si span de materiale plastice
- 12 01 06* uleiuri minerale de ungere uzate cu continut de halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)
- 12 01 07* uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)
- 12 01 08* emulsii si solutii de ungere uzate cu continut de halogeni
- 12 01 09* emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni
- 12 01 10* uleiuri sintetice de ungere uzate
- 12 01 12* ceruri si grasimi uzate
- 12 01 13 deseuri de la sudura
- 12 01 14* namoluri de la masini-unelte cu continut de substante periculoase
- 12 01 15 namoluri de la masini-unelte, altele decat cele specificate la 12 01 14



- 12 01 16* deseuri de materiale de sablare cu continut de substante periculoase
- 12 01 17 deseuri de materiale de sablare, altele decat cele specificate la 12 01 16
- 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, honuire, lepuire) cu continut de ulei
- 12 01 19* uleiuri de ungere usor biodegradabile
- 12 01 20* piese de polizare uzate maruntite si materiale de polizare maruntite cu continut de substante periculoase
- 12 01 21 piese uzate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decat cele specificate la 12 01 20
- 12 01 99 alte deseuri nespecificate
- 12 03 deseuri de la procesele de degresare cu apa sau abur (cu exceptia 11)
- 12 03 01* lichide apoase de spalare
- 12 03 02* deseuri de la degresarea cu abur
- 13 01 deseuri de uleiuri hidraulice
- 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 uleiuri uzate de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 04* uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 05* uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 06* uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere
- 13 02 07* uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile
- 13 02 08* alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere
- 13 03 deseuri de uleiuri izolante si de transmitere a caldurii
- 13 03 01* uleiuri izolante si de transmitere a caldurii cu continut de PCB
- 13 03 05* uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decat cele specificate la 13 03 01
- 13 03 07* uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii
- 13 03 08* uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii
- 13 03 09* uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor biodegradabile
- 13 03 10* alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii
- 13 04 uleiuri de santina
- 13 04 01* uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare
- 13 04 02* uleiuri de santina din colectoarele de debarcader
- 13 04 03* uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie
- 13 05 deseuri de la separarea ulei/apa
- 13 05 01* solide din paturile de nisip si separatoarele ulei/apa
- 13 05 02* namoluri de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 03* namoluri de interceptie
- 13 05 06* ulei de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 07* ape uleioase de la separatoarele ulei/apa
- 13 05 08* amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele de 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
- 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 de solventi
- 14 06 03* alti solventi si amestecuri de solventi
- 14 06 04* namoluri sau deseuri solide cu continut de solventi halogenati
- 15 01 ambalaje (inclusiv deseurile de ambalaje municipale colectate separat)
- 15 01 01 ambalaje de hartie si carton
- 15 01 02 ambalaje de materiale plastice
- 15 01 03 ambalaje de lemn - cca. 15 t/lună
- 15 01 04 ambalaje metalice
- 15 01 05 ambalaje de materiale compozite
- 15 01 06 ambalaje amestecate
- 15 01 07 ambalaje de sticla
- 15 01 09 ambalaje din materiale textile
- 15 01 10* ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase
- 15 01 11* ambalaje metalice care contin o matrita poroasa formata din materiale periculoase (de ex. azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune
- 15 02 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si echipam. de protectie
- 15 02 02* absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase
- 15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie, altele decat cele specificate la 15 02 02
- 16 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusiv vehicule pentru transport in afara drumurilor) si deseuri de la dezmembrarea vehiculelor casate si intretinerea vehiculelor (cu exceptia 13, 14, 16 06 si 16 08)
- 16 01 03 anvelope scoase din uz
- 16 01 04* vehicule scoase din uz
- 16 01 06 vehicule scoase din uz, care nu contin lichide sau alte componente periculoase
- 16 01 07* filtre de ulei
- 16 01 08* componente cu continut de mercur
- 16 01 09* componente cu continut de PCB
- 16 01 10* componente explozive (de ex. perne de protectie (air bags))
- 16 01 11* placute de frana cu continut de azbest
- 16 01 12 placute de frana, altele decat cele specificate la 16 01 11
- 16 01 13* lichide de frana
- 16 01 14* fluide antigel cu continut de substante periculoase
- 16 01 15 fluide antigel, altele decat cele specificate la 16 01 14
- 16 01 16 rezervoare pentru gaz lichefiat
- 16 01 17 metale feroase
- 16 01 18 metale neferoase
- 16 01 19 materiale plastice
- 16 01 20 sticla
- 16 01 21* componente periculoase, altele decat cele specificate de la 16 01 07 la 16 01 11 si 16 01 13 si 16 01 14
- 16 01 22 componente fara alta specificatie



- 16 01 99 alte deseuri nespecificate
- 16 02 deseuri de la echipamente electrice si electronice
- 16 02 09* transformatori si condensatori continand PCB
- 16 02 10* echipamente casate cu continut de PCB sau contaminate cu PCB, altele decat cele specificate la 16 01 09
- 16 02 11* echipamente casate cu continut de clorofluorcarburi, HCFC, HFC
- 16 02 12* echipamente casate cu continut de azbest liber
- 16 02 13* echipamente casate cu continut de componente periculoase² altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12 .
- 16 02 14 echipamente casate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13
- 16 02 15* componente periculoase demontate din echipamente casate
- 16 02 16 componente demontate din echipamente casate, altele decat cele specificate la 16 02 15
- 16 03 grupe nespecificate si produse neobisnuite
- 16 03 03* deseuri anorganice cu continut de substante periculoase
- 16 03 04 deseuri anorganice, altele decat cele specificate la 16 03 03
- 16 03 05* deseuri organice cu continut de substante periculoase
- 16 03 06 deseuri organice, altele decat cele specificate la 16 03 05
- 16 05 containere pentru gaze sub presiune si chimicale expirate
- 16 05 04* butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu continut de subst. periculoase
- 16 05 05 butelii de gaze sub presiune cu continut de alte substante decat cele specificate la 16 05 04
- 16 05 06* substante chimice de laborator constand din sau continand substante periculoase inclusiv amestecurile de substante chimice de laborator
- 16 05 07* substante chimice anorganice de laborator expirate constand din sau continand substante periculoase
- 16 05 08* substante chimice organice de laborator expirate, constand din sau continand substante periculoase
- 16 05 09 substante chimice expirate, altele decat cele mentionate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08
- 16 06 baterii si acumulatori
- 16 06 01* baterii cu plumb
- 16 06 02* baterii cu Ni-Cd
- 16 06 03* baterii cu continut de mercur
- 16 06 04 baterii alcaline (cu exceptia 16 06 03)
- 16 06 05 alte baterii si acumulatori
- 16 06 06* electroliti colectati separat din baterii si acumulatori
- 16 07 deseuri de la curatarea cisternelor de transport si de stocare (cu exceptia 05 si 13)
- 16 07 08* deseuri cu continut de titei
- 16 07 09* deseuri continand alte substante periculoase
- 16 07 99 alte deseuri nespecificate
- 16 08 catalizatori uzati
- 16 08 01 catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodiiu, 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 substante oxidante
- 16 09 01* permanganati, de ex. permanganat de potasiu
- 16 09 02* cromati, de ex. cromat de potasiu, bicromat de potasiu sau sodiu
- 16 09 03* peroxizi, de ex. apa oxigenata
- 16 09 04* substante oxidante, fara alte specificatii
- 16 10 deseuri lichide apoase destinate tratarii in afara unitatii
- 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decat cele mentionate la 16 10 01
- 16 10 03* concentrate apoase cu continut de substante periculoase
- 16 10 04 concentrate apoase, altele decat cele specificate la 16 10 03
- 16 11 deseuri de captusire si refractare
- 16 11 01* materiale de captusire si refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase
- 16 11 02 materiale de captusire si refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decat cele specificate la 16 11 01
- 16 11 03* alte materiale de captusire si refractare din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase
- 16 11 04 materiale de captusire si refractare din procesele metalurgice, altele decat cele mentionate la 16 11 03
- 16 11 05* materiale de captusire si refractare din procesele ne-metalurgice, cu continut de substante periculoase
- 16 11 06 materiale de captusire si refractare din procesele ne-metalurgice, altele decat 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 decat cele specificate la 17 01 06
- 17 02 lemn, sticla si materiale plastice
- 17 02 01 lemn
- 17 02 02 sticla
- 17 02 03 materiale plastice
- 17 02 04* sticla, materiale plastice sau lemn cu continut de sau contaminate cu substante periculoase
- 17 03 amestecuri bituminoase, gudron de huila si produse gudronate
- 17 03 01* asfalturi cu continut de gudron de huila
- 17 03 02 asfalturi, altele decat cele specificate la 17 03 01
- 17 03 03* gudron de huila si produse gudronate
- 17 04 metale (inclusiv aliajele lor)
- 17 04 01 cupru, bronz, alama
- 17 04 02 aluminiu
- 17 04 03 plumb
- 17 04 04 zinc



- 17 04 05 fier si otel
- 17 04 06 staniu
- 17 04 07 amestecuri metalice
- 17 04 09* deseuri metalice contaminate cu substante periculoase
- 17 04 10* cabluri cu continut de ulei, gudron sau alte substante periculoase
- 17 04 11 cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10
- 17 05 pamant (inclusiv excavat din amplasamente contaminate), pietre si deseuri de la dragare
- 17 05 03* pamant si pietre cu continut de substante periculoase
- 17 05 04 pamant si pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03
- 17 05 05* deseuri de la dragare cu continut de substante periculoase
- 17 05 06 deseuri de la dragare, altele decat cele specificate la 17 05 05
- 17 05 07* resturi de balast cu continut de substante periculoase
- 17 05 08 resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07
- 17 06 materiale izolante si materiale de constructie cu continut de azbest
- 17 06 01* materiale izolante cu continut de azbest
- 17 06 03* alte materiale izolante constand din sau cu continut de substante periculoase
- 17 06 04 materiale izolante, altele decat cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03
- 17 06 05* materiale de constructie cu continut de azbest
- 17 08 materiale de constructie pe baza de gips
- 17 08 01* materiale de constructie pe baza de gips contaminate cu substante periculoase
- 17 08 02 materiale de constructie pe baza de gips, altele decat cele specificate la 17 08 01
- 17 09 alte deseuri de la constructii si demolari
- 17 09 01* deseuri de la constructii si demolari cu continut de mercur
- 17 09 02* deseuri de la constructii si demolari cu continut de PCB (de ex: cleiuri cu continut de PCB, dusumele pe baza de rasini cu continut de PCB, elemente cu cleiuri de glazura cu PCB, condensatori cu continut de PCB)
- 17 09 03* alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu continut de substante periculoase
- 17 09 04 amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decat cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03
- 18 01 deseuri rezultate din activitatile de prevenire, diagnostic si tratament desfasurate in unitatile sanitare
- 18 01 01 obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03)
- 18 01 02 fragmente și organe umane, inclusiv recipiente de sânge și sânge conservat (cu excepția 18 01 03)
- 18 01 03* deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor
- 18 01 04 deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor (de ex: îmbrăcăminte, aparate gipsate, lenjerie, îmbrăcăminte disponibilă, scutece)
- 18 01 06* chimicale constand din sau continand substante periculoase
- 18 01 07 chimicale, altele decat cele specificate la 18 01 06
- 18 01 08* medicamente citotoxice si citostatice
- 18 01 09 medicamente, altele decat cele specificate la 18 01 08
- 18 01 10* deseuri de amalgam de la tratamentele stomatologice
- 18 02 deseuri din unitatile veterinare de cercetare, diagnostic, tratament si prevenire a bolilor
- 18 02 01 obiecte ascuțite (cu excepția 18 02 02)



- 18 02 02* deșuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor
- 18 02 03 deșuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor
- 18 02 05* chimicale constand din sau continand substante periculoase
- 18 02 06 chimicale, altele decat cele specificate la 18 02 05
- 18 02 07* medicamente citotoxice si citostatice
- 18 02 08 medicamente, altele decat cele specificate la 18 02 07
- 19 01 deșuri de la incinerarea sau piroliza deșurilor
- 19 01 02 materiale feroase din cenusile de ardere
- 19 01 05* turte de filtrare de la epurarea gazelor
- 19 01 06* deșuri lichide apoase de la epurarea gazelor si alte deșuri lichide apoase
- 19 01 07* deșuri solide de la epurarea gazelor
- 19 01 10* carbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ardere
- 19 01 11* cenusi de ardere si zguri cu continut de substante periculoase
- 19 01 12 cenusi de ardere si zguri, altele decat cele mentionate la 19 01 11
- 19 01 13* cenusi zburatoare cu continut de substante periculoase
- 19 01 14 cenusi zburatoare, altele decat cele mentionate la 19 01 13
- 19 01 15* praf de cazan cu continut de substante periculoase
- 19 01 16 praf de cazan, altul decat cel mentionat la 19 01 15
- 19 01 17* deșuri de piroliza cu continut de substante periculoase
- 19 01 18 deșuri de piroliza, altele decat cele mentionate la 19 01 17
- 19 01 19 nisipuri de la paturile fluidizate
- 19 01 99 alte deșuri nespecificate
- 19 02 deșuri de la tratarea fizico-chimica a deșurilor (inclusiv decromare, decianurare, neutralizare)
- 19 02 03 deșuri preamestecate continand numai deșuri nepericuloase
- 19 02 04* deșuri preamestecate continand 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 decat cele specificate la 19 02 05
- 19 02 07* ulei si concentrate de la separare
- 19 02 08* deșuri lichide combustibile cu continut de substante periculoase
- 19 02 09* deșuri solide combustibile cu continut de substante periculoase
- 19 02 10 deșuri combustibile, altele decat cele specificate la 19 02 08 si 19 02 09
- 19 02 11* alte deșuri cu continut de substante periculoase
- 19 02 99 alte deșuri nespecificate
- 19 03 deșuri stabilizate/solidificate
- 19 03 04* deșuri incadrate ca periculoase, partial stabilizate
- 19 03 05 deșuri stabilizate, altele decat cele specificate la 19 03 04
- 19 03 06* deșuri incadrate ca periculoase, solidificate
- 19 03 07 deșuri solidificate, altele decat cele specificate la 19 03 06
- 19 04 deșuri vitrificate si deșuri de la vitrificare
- 19 04 01 deșuri vitrificate
- 19 04 02* cenusa zburatoare sau alte deșuri de la epurarea gazelor de ardere
- 19 04 03* faza solida nevitrificata
- 19 04 04 deșuri lichide apoase de la vitrificarea deșurilor
- 19 07 levigate din halde
- 19 07 02* levigate din depozite de deșuri cu continut de substante periculoase
- 19 07 03 levigate din depozite de deșuri, altele decat cele specificate la 19 07 02
- 19 08 deșuri nespecificate de la statiile de epurare a apelor reziduale



- 19 08 01 deseuri retinute pe site
- 19 08 02 deseuri de la deznisipatoare
- 19 08 05 namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti
- 19 08 06* rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate
- 19 08 07* solutii sau namoluri de la regenerarea rasinilor schimbatoare de ioni
- 19 08 08* deseuri ale sistemelor cu membrana cu continut de metale grele
- 19 08 09 amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile
- 19 08 10* amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decat cel specificat la 19 08 09
- 19 08 11* namoluri cu continut de substante periculoase de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale
- 19 08 12 namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale, altele decat cele specificate la 19 08 11
- 19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale
- 19 08 14 namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decat cele specificate la 19 08 13
- 19 08 99 alte deseuri nespecificate
- 19 09 deseuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obtinerea apei pentru uz industrial
- 19 09 01 deseuri solide de la filtrarea primara si separarea cu site
- 19 09 02 namoluri de la limpezirea apei
- 19 09 03 namoluri de la decarbonatare
- 19 09 04 carbune activ epuizat
- 19 09 05 rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate
- 19 09 06 solutii si namoluri de la regenerarea schimbatorilor de ioni
- 19 09 99 alte deseuri nespecificate
- 19 10 deseuri de la maruntirea deseurilor cu continut de metale
- 19 10 01 deseuri de fier si otel
- 19 10 02 deseuri neferoase
- 19 10 03* fractii de span usor si praf continand substante periculoase
- 19 10 04 fractii de span usor si praf, altele decat cele specificate la 19 10 03
- 19 10 05* alte fractii cu continut de substante periculoase
- 19 10 06 alte fractii decat cele specificate la 19 10 05
- 19 11 deseuri de la regenerarea uleiurilor
- 19 11 01* argile de filtrare epuizate
- 19 11 02* gudroane acide
- 19 11 03* deseuri lichide apoase
- 19 11 04* deseuri de la spalarea combustibililor cu baze
- 19 11 05* namoluri de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase
- 19 11 06 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decat celespecif. 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 (ele ex. sortare, maruntire, compactare, granulare) nespecificate in alta pozitia a catalogului
- 19 12 01 hartie si carton
- 19 12 02 metale feroase
- 19 12 03 metale neferoase
- 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc



- 19 12 05 sticla
- 19 12 06* lemn cu continut de substante periculoase
- 19 12 07 lemn, altul decat cel specificat la 19 12 06
- 19 12 08 materiale textile
- 19 12 09 minerale (de ex: nisip, pietre)
- 19 12 10 deseuri combustibile (rebuturi de derivati de combustibili)
- 19 12 11* alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor cu continut de substante periculoase
- 19 12 12 alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11
- 19 13 deseuri de la lucrari de remediere a solului si apelor subterane
- 19 13 01* deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
- 19 13 02 deseuri solide de la remedierea solului, altele decat cele specificate la 19 13 01
- 19 13 03* namoluri de la remedierea solului cu continut de substante periculoase
- 19 13 04 namoluri de la remedierea solului, altele decat cele specificate la 19 13 03
- 19 13 05* namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase
- 19 13 06 namoluri de la remedierea apelor subterane, altele decat cele specif. la 19 13 05
- 19 13 07* deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase
- 19 13 08 deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decat cele specificate la 19 13
- 20 01 fractiuni colectate separat(cu exceptia 15 01)
- 20 01 01 hartie si carton
- 20 01 02 sticla
- 20 01 08 deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine
- 20 01 10 imbracaminte
- 20 01 11 textile
- 20 01 13* solventi
- 20 01 14* acizi
- 20 01 15* baze
- 20 01 17* substante chimice fotografice
- 20 01 19* pesticide
- 20 01 21* tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur
- 20 01 23* echipamente abandonate cu continut de CFC (clorofluorocarburi)
- 20 01 25 uleiuri si grasimi comestibile
- 20 01 26* uleiuri si grasimi, altele decat cele specificate la 20 01 25
- 20 01 27* vopsele, cerneluri, adezivi si rasini continand substante periculoase
- 20 01 28 vopsele, cerneluri, adezivi si rasini, altele decat cele specificate la 20 01 27
- 20 01 29* detergenti cu continut de substante periculoase
- 20 01 30 detergenti, altii decat cei specificati la 20 01 29
- 20 01 31* medicamente citotoxice si citostatice
- 20 01 32 medicamente, altele decat cele mentionate la 20 01 31
- 20 01 33* baterii si acumulatori inclusi in 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii
- 20 01 34 baterii si acumulatori, altele decat cele specificate la 20 01 33
- 20 01 35* echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi
- 20 01 36 echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35
- 20 01 37* lemn cu continut de substante periculoase



- 20 01 38 lemn, altul decat cel specificat la 20 01 37
- 20 01 39 materiale plastice
- 20 01 40 metale
- 20 01 41 deseuri de la curatatul cosurilor
- 20 01 99 alte fractii, nespecificate
- 20 02 deseuri din grădini și parcuri (incluzând deseuri din cimitire)
- 20 02 02 pamant si pietre
- 20 03 alte deseuri municipale
- 20 03 02 deseuri din pietre
- 20 03 04 namoluri din fosele septice
- 20 03 06 deseuri de la curatarea canalizarii

SI ANEXA II Inventarul ieșirilor (deșeuri colectate și/sau rezultate prin tratare) ??

