



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Arad

AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU
NR. 2/27.06.2016

Operator: S.C. INDECO GRUP S.R.L.

Adresa: București, str. Tufănica, nr. 6A

Punct de lucru: S.C. INDECO GRUP S.R.L.

Locația activității: Zădăreni, Zona Industrială, nr. 14, județul Arad

Categoria de activitate conform:

Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale,

Clasificării activităților din economia națională CAEN,

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

| Nr. Crt. | Cod activitate IED | Denumire activitate IED | NFR | SNAP |
|----------|--------------------|--|-----|------|
| 1 | 5 | 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 tone, cu excepția depozitării temporare, pe amplasamentele unde sunt generate, înaintea colectării. | | 0910 |

Cod CAEN :

- ✓ 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
- ✓ 4612 intermedieri în comerțul cu combustibili, minereuri, metale și produse chimice pentru industrie
- ✓ 4677 comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor
- ✓ 4941 transporturi rutiere de mărfuri
- ✓ 5210 depozitari



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

Emisă de: APM Arad

Prezenta autorizație integrată de mediu este valabilă 10 ani.

Data emiterii: 27.06.2016

Data expirării: 26.06.2026

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI

Operator: S.C. INDECO GRUP S.R.L.

Sediul social: București, str. Tufănica, nr. 6A

Certificat de înregistrare: Seria B nr. 2007361

Cod unic de înregistrare: 18990210

Numărul de ordine în Registrul Comerțului: J40/11817/16.12.2009

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de S.C. INDECO GRUP S.R.L. cu punctul de lucru Comuna Zădăreni, Zona Industrială, nr. 14, județul Arad înregistrată la APM Arad cu 6691/1654/R/28.05.2015,

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- și în lipsa oricărui comentariu/ cu luarea în considerare a comentariilor și observațiilor publicului privind desfășurarea activității
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor **Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale**;
- în baza **O.U.G. nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată prin **Legea nr. 265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **O.M. nr. 818/2003**, pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **H.G. nr. 38/2015** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor;
- în baza **H.G. nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza OM 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană.

Ținând cont de recomandările documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF):

- Document de Referință asupra Celor Mai Bune Tehnici Disponibile

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

Cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:

- H.G. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- O.M.757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor care transpune prevederile Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19.11.2008, republicată;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

- Regulamentul UE nr.333/2011 de stabilire a criteriilor de determinare a condițiilor în care anumite tipuri deșeuri nu mai constituie deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- O.M. 95/2005 privind criteriile de acceptare și procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate la fiecare clasă de depozit de deșeuri cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul comun M.M.G.A./M.A.I. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori care conțin substanțe periculoase;
- Ordin Comun MM/ME 669/1304/2009 privind aprobarea procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori;
- Ordin 1399/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
- O.U.G nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- O.M. nr 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării solului, completările și modificările ulterioare;
- Ordin 1223/2005 privind procedura de înregistrare a producătorilor, modul de evidență și raportare a datelor privind echipamentele electrice și electronice și deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 al parlamentului European și al Consiliului privind transferurile de deșeuri, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- H.G. nr. 937/2010 – privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
- 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;
- Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu completările și modificările ulterioare;
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul cu modificările și completările ulterioare;



- Legea nr. 86/2000 pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și la accesul în justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25.01.2000;
- Hotărârii Guvernului nr. 1470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a planului național de gestionare a deșeurilor;
- HG 870/2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014-2020
- Ordinul MMGA nr. 1364/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor
- O.U.G. nr. 68/2007 aprobată de Legea 19/2008 cu modificările și completările ulterioare privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului
- HG 788/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1.013/2006 privind transferul de deșeuri
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate ;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate cu modificările și completările aduse de H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007;
- HG 118/2002 privind aprobarea Programului de acțiune pentru reducerea poluării mediului acvatic și a apelor subterane, cauzată de evacuarea unor substanțe periculoase;
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, modificată prin Legea nr. 311/2004;
- H.G. nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMGA nr. 161/2006 de aprobare a Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă;
- Ordinul MS nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sanătate publică privind mediul de viață al populației;

Orice trimitere la OUG 78/2000, din legislația specifică privind gestionarea deșeurilor se va înțelege ca trimitere la Legea 211/2011 privind gestionarea deșeurilor.

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

Operator: S.C. INDECO GRUP S.R.L.

Adresa: București, str. Tufănică, nr. 6A

Punct de lucru: S.C. INDECO GRUP S.R.L.

Locația activității: localitatea Zădăreni, Zona Industrială, nr. 14, județul Arad

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- sunt luate toate măsurile preventive adecvate împotriva poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu este cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt valorificate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidentele și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de condițiile anormale de funcționare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

- sunt luate măsurile necesare pentru ca la încetarea definitivă a activității să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare care să îndeplinească condițiile de utilizare în circuitul economic, după perioada de monitorizare postînchidere;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei;
- sunt respectate principiile BAT;

Autorizația integrată de mediu conține cerințele 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.

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 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 integrate de mediu. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

Titularul activității va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (A.P.M. Arad) dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației integrate de mediu revizuită, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării (art. 15, alin. 2, litera a din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare);

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației integrate de mediu revizuită, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a), menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie (art. 16, alin. 4 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

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

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Activitatea cuprinsă în Anexa I a Legii nr. 278/2013:

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 tone, cu excepția depozitării temporare, pe amplasamentele unde sunt generate, înaintea colectării.

| Activitate IED | Capacitate maximă proiectată a instalației | UM |
|-----------------------|---|-----------|
| 5.5 | > 50 | Tone/an |



4. DOCUMENTATIA DE SOLICITARE

- Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu;
- Dovada publicității – Adeverința nr. 1604/08.04.2015 și anunțul propriu zis nr. 1306 din 18.03.2015 emisă/înregistrate la Primăria Comunei Zădăreni;
- Formular de solicitare;
- Raport de amplasament;
- Ordinul de plată nr. 600/25.05.2015 eliberat de BANCA TRANSILVANIA, dovada achitării tarifului de analiză a documentației depuse;
- Buletin de analiză nr. 20330/06.03.2015 emis de Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor pentru apa din puțul forat de pe amplasament;
- Raport de încercare nr. 46/DEMPM DIN 05.03.2015 emis de ECOIND BUCUREȘTI pentru probe de sol;
- Adresa nr. 137/14.01.2015 emisă de Direcția de Sănătate Publică Județului Arad cu privire la conformitatea fașă de OMS nr. 119/2014;
- Certificat de înregistrare având nr. de ordine în registrul comerțului J40/11817/16.12.2009, CUI 18990210, eliberat la O.R.C. de pe lângă Tribunalul București;
- Certificat constatator emis în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 161606 din 17.04.2013, la O.R.C. de pe lângă Tribunalul București;
- Contract de închiriere nr. 12/22.03.2013 încheiat cu BOTA ALEXANDRU DAN pentru spațiul punctului de lucru;
- Contract de furnizare reglementată a gazelor naturale nr. 3010477511 încheiat cu EON ENERGIE ROMNIA SA;
- Contract de prestări servicii, nr. 539/21.10.2015 încheiat cu SC CASA DEL MARIO SRL pentru închiriere vidanță – colectare ape menajere uzate;
- Carte de identitatea a vehiculului B 179 EKO;
- Copie conformă nr. 1133244 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul B 179 EKO;
- Certificat de inspecție tehnică nr. 59182 pentru autovehiculul B 179 EKO;
- Certificat de agreare pentru vehicule care transportă anumite mărfuri periculoase pentru autovehiculul B 179 EKO;
- Carte de identitatea a vehiculului B 279 EKO;
- Copie conformă nr. 1134119 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul B 279 EKO;
- Certificat de inspecție tehnică nr. 60108 pentru autovehiculul B 279 EKO;
- Licență nr. 0181966 pentru transportul rutier internațional de mărfuri contracost în numele unui terț pentru INDECO GRUP SRL;
- Licență LTM nr. 0062769 pentru transportul rutier public de mărfuri în trafic internațional;
- Copie conformă nr. 112026 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul TM 87 CDM;
- Copie conformă nr. 1060325 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul nr. B06 TSC;
- Copie conformă nr. 1060324 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul nr. B 888 EKO;
- Certificat de agreare pentru vehicule care transportă anumite mărfuri periculoase pentru autovehiculul B 888 EKO;
- Copie conformă nr. 1035122 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul nr. B 24 GOC;
- Certificat de agreare pentru vehicule care transportă anumite mărfuri periculoase pentru autovehiculul B 24 GOC;



A.P.M. ARAD –Autorizație integrată de mediu –S.C. INDECO GRUP S.R.L.

- Contract de comodat nr. 5/29.04.2014 încheiat între SC CDM GRUP DIVIZIA ECOLOGICĂ SRL și SC CASA DEL MARIO SRL pentru vidanță;
- Contract nr. 22/01.08.2014 încheiat cu SC ADVISORZ TOP CONSULT SRL pentru Servicii specializate legate de gestionarea fluxului de deșeuri colectate de beneficiar și servicii de mărunțire (tocare) efectuate cu echipamentul de tocare Terminator 3400;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru persoane juridice, nr. S130403611/01.06.2013 privind activitatea de colectare , transport și depozitare a deșeurilor municipale amestecate, încheiat între S.C. A.S.A. SERVICIILE ECOLOGICE S.R.L.;
- Plan de prevenire și combatere a poluării accidentale;
- Plan de intervenție;
- Plan de evacuare în caz de incendiu;
- Raport de încercare analiză deșeu nr. 8097/06.11.2015 efectuat de laboratoarele TONNIE Ploiești pentru filtre de ulei presate;
- Contract de vânzare/cumpărare nr. 21/11.01.2016 încheiat cu SC REMAT MG SA pentru deșeuri generat/colectate , inclusiv DEEE;
- Autorizația Integrată de mediu nr. 205/12.07.2010 emisă pentru SC ECOMASTER SERVICIILE ECOLOGICE SRL emisă de APM Pitești;
- Buletin de verificare metrologică nr.0188399/26.11.2015 emis de SC ERNESTIN IMPEX SRL pentru aparatul de cântărit;
- Contract de prestări servicii nr.19404/24.08.2015 încheiat cu SC COMPANIA DE APĂ ARAD SA pentru preluarea apelor uzate provenite din procesul de vidanțare efectuat cu mijloace proprii ale beneficiarului și șiefectuarea analizelor de laborator înainte de descărcarea în Stația de Epurare Arad;
- Ordinul de plată nr. 387/04.08.2015 eliberat de LIBRA INTERNET BANK, dovada achitării tarifului de analiză a documentației depuse;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 193/22.07.2015 emisă de Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- Decizia nr. 4/07.05.2012 de numire a domnului Barbu George Cristian - consilier de siguranță transport mărfuri periculoase;
- Licența seria LTM nr. 0068852 pentru transport rutier public de mărfuri în trafic internațional pentru SC INDECO GRUP SRL;
- Licența nr. 0181966 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pt.SC INDECO GRUP SRL;
- Licența seria LTM nr. 0062769 pentru transport rutier public de mărfuri în trafic internațional pentru SC CASA DEL MARIO SRL;
- Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto ARSAT GHEORGHE, MAGDĂU IOAN ȘI MOCAN MARIUS ADRIAN;
- Copie conformă nr. 1060325 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul B 06 TSC;
- Copie conformă nr. 1060324 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul B 88 EKO;
- Certificat de agreare pentru vehicule care transportă anumite mărfuri periculoase pentru autovehiculul B 24 GOC;
- Copie conformă nr. 1035122 pentru transport rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț pentru autovehiculul B 24 GOC;
- Contract de vânzare – cumpărare nr. 13/25.05.2015 încheiat cu SC VRANCART SA pentru deșeuri de hârtie și carton;
- Contract de prestări servicii nr. 85/10.12.2012 încheiat cu SC VIVANI SALUBRITATE SA pentru transportul și eliminarea finală a deșeurilor periculoase/nepericuloase conform autorizației integrate de mediu nr. 171/04.04.2008, revizuită la 30.11.2011;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

- Contract de colectare, transport și depozitare deșeurilor solide nepericuloase nr. 63/03.11.2014, încheiat cu SC SCHUSTER ECOSAL SRL;
- Contract de tratare și/sau eliminare pentru deșeurile menajere și industriale nepericuloase nr. C1338/12.11.2014 încheiat cu SC AVE HARGHITA SALUBRITATE SRL;
- Contract de furnizare nr. 155/04.03.2015 încheiat cu CARPATCEMENT HOLDING SRL pentru livrarea către acesta a deșeurilor de lemn de traverse de cale ferată;
- Contract nr. 89/13.02.2014 încheiat cu SC ECOVALOR SRL pentru servicii;
- Contract de prestări servicii nr. 1603/1.04.2010 pentru colectare deșeurilor;
- Contract de vânzare cumpărare și prestări servicii nr. 183/03.11.2014, încheiat cu SC HAMBURGER RECYCLING ROMANIA SRL pentru ambalaje reciclabile;
- Contract de prestări servicii nr. 13/09.08.2012 încheiat cu SC GENTOIL SRL pentru servicii de preluare și eliminare finală deșeurilor conform autorizației de mediu;
- Contract de prestări servicii nr. 0405/04.05.2013 încheiat cu SC LAFARGE CIMENT (ROMANIA) SA pentru predare deșeurilor pentru coprocesare, însoțit de actul adițional nr. 7/30.04.2015;
- Contract de prestări servicii nr. 197/30.0.2014 încheiat cu SC PRO AIR CLEAN SA pentru neutralizare și distrugere deșeurilor;
- Punct de vedere nr. 315556/20.01.2016 emis de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Vasile Goldiș” al Județului Arad cu privire la necesitatea avizării/autorizării din punct de vedere al securității la incendiu;
- Adresa nr. 1851/15.04.2016 emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad cu privire la incidența Ordinului Ministerului Sănătății 119/2014;
- Decizia nr. 6591/18.05.2016 de emitere a autorizației integrate de mediu
- Anunț decizie de emitere

Anexe:

- Plan de situație S.C. INDECO GRUP S.R.L.
- Plan de încadrare în zonă

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

5.1. Acțiuni de control

5.1.1. Operatorul va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.

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

5.1.3. Operatorul trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.

5.1.4. Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.

5.1.5. În cazul constatării oricărui neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:

- a) să informeze imediat ACPM cu emiterea AIM;
- b) să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;
- c) să ia orice măsură suplimentară pe care ACPM o consideră necesară pentru restabilirea conformității;
- d) să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, până la restabilirea conformității.

5.1.6. Operatorul trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate



operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.

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

- implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
- pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu;
- stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual;
- evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;
- compararea cu limitele admise și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, generarea deșeurilor;
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.

5.1.8. Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:

- responsabilități;
- evidențele de întreținere;
- registre de monitorizare;
- rezultatele analizelor;
- rezultatele auditurilor;
- evidența privind sesizările și incidentele;
- evidențe privind instruirile.

5.2. Conștientizare și instruire

5.2.1. Operatorul 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.

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

5.2.3. Personalul care are sarcini clar desemnate în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, trebuie să fie instruit în acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor art. 22 alin (4) din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

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

5.3. Responsabilități

5.3.1. Titularul trebuie să se asigure că o persoană cu responsabilități în domeniul protecției mediului va fi în orice moment disponibilă pe amplasament.

5.3.2. În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului (art. 94 literele e,f,g) conducerea societății, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite pentru 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 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. Titularul activității 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.



5.3.3. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

Se vor respecta și aplica prevederile Legii nr. 19/2008 pentru aprobarea **O.U.G. nr. 68/2007** cu modificările și completările ulterioare privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.

5.3.4. Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, începând cu anul 2012, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

5.4. Documentația

Titularul Autorizației va menține un sistem propriu de management al documentelor de mediu care va fi comunicat către APM Arad.

5.5. Notificarea autorităților

5.5.1. Titularul activității va anunța Agenția pentru Protecția Mediului Arad, Comisariatul Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu în momentul producerii oricărei emisii apărute incidental, accidental ori ca urmare a unei accidente major, sau oricărei funcționări defectoase a echipamentelor de control, sau a echipamentelor de monitorizare, care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament.

5.5.2. Persoanele autorizate de titularul activității vor înregistra și notifica incidentul. În notificarea transmisă Agenției pentru Protecția Mediului Arad, Comisariatului Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu se vor înregistra data, ora incidentului, detalii despre eveniment și măsurile luate pentru a minimiza emisiile și a preveni repetarea acestora. Un raport care descrie pe scurt incidentul trebuie depus și ca parte a RAM.

5.5.3. În cazul unor situații de urgență, definite conform O.U.G. nr. 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, titularul activității va trimite o notificare Agenției pentru Protecția Mediului Arad, Comisariatului Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu în termen de 14 zile de la producere:

- încetarea permanentă a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate,
- încetarea activității unei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care va depăși un an,
- reluarea exploatării unei părți, sau a întregii instalații autorizate după oprire,
- revizuirea autorizației de gospodărire a apelor,
- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al titularului.

5.5.5. Titularul are obligația să informeze autoritatea competentă cu privire la orice modificări planificate în exploatarea instalației. Orice modificare substanțială planificată în exploatarea instalației nu va fi realizată fără a avea autorizație integrată de mediu, potrivit prevederilor legislației în domeniul evaluării impactului asupra mediului și celor din O.U.G. 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată prin Legea nr. 84/2006 cu modificările și completările ulterioare

5.5.6. Prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului

In cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului definit conform OUG 68/2007, titularul are obligația de a informa, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului asupra mediului A.P.M. Arad



și Comisariatul Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu despre: datele de identificare ale titularului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului, caracteristicile prejudiciului asupra mediului, cauzele care au generat prejudiciul, elementele de mediu afectate, măsurile demarate

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

Titularul de activitate, în condițiile prezentei autorizații, va folosi materiile prime enumerate mai jos, conforme cu cele mai bune practici atât în ce privește cantitățile cât și modul de depozitare.

| Tip | Denumire | Încadrare | Cantitate | UM | Natura chimică / compoziție | Destinație/ Utilizare | Mod de depozitare | Periculozitate |
|---|---|---------------|-----------|------|-----------------------------|--|--|------------------------------|
| Deșeuri periculoase și nepericuloase colectate de la diverși producători/deținători în vederea stocării temporare și/sau transportate direct în vederea eliminării/valorificării prin societăți autorizate. | Cele menționate la fluxuri tehnologice desfășurate pe amplasament | Materie primă | variabilă | t/an | - | Stocare temporară transport direct în vederea valorificării/eliminării | Cel menționat la dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) | Periculoase și nepericuloase |
| Deseuri lichide (uleiuri uzate, emulsii uzate, solvenți, vopseluri, diluanți, deseuri lichide cu un conținut mare de apă), supuse tratării prin decantare | Cele menționate la fluxuri tehnologice desfășurate pe amplasament | Materie primă | variabilă | t/an | - | Colectare, stocare temporară, decantare | Cel menționat la dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) | Periculoase și nepericuloase |
| Deseuri semisolide/solide (namoluri, slamuri, etc) cu conținut mare de lichide (apa, ulei, solvenți, vopseluri, diluanți, etc) supuse tratării prin decantare | Cele menționate la fluxuri tehnologice desfășurate pe amplasament | Materie primă | variabilă | t/an | - | Colectare, stocare temporară, decantare | Cel menționat la dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) | Periculoase și nepericuloase |
| Deșeuri supuse tratării mecanice prin presare | Cele menționate la fluxuri | Materie primă | variabilă | t/an | - | Colectare, stocare temporară, presare | Cel menționat la dotări (instalații, | Periculoase și nepericuloase |

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | | | | | | | |
|---|---|---------------|-----------|------|---|---|--|------------------------------|
| | tehnologice desfășurate pe amplasament | | | | | | utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) | loase |
| Deșeuri supuse tratării mecanice prin mărunțire | Cele menționate la fluxuri tehnologice desfășurate pe amplasament | Materie primă | variabilă | t/an | - | Colectare, stocare temporară, mărunțire | Cel menționat la dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) | Periculoase și nepericuloase |
| Deșeuri vidanjabile colectate | Cele menționate la fluxuri tehnologice desfășurate pe amplasament | Materie primă | variabilă | t/an | - | colectare | Cel menționat la dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) | Periculoase și nepericuloase |

Deșeuri periculoase și nepericuloase colectate și stocate temporar:

- ✓ Deșeuri periculoase și nepericuloase lichide – cca. 100000 t/an
- ✓ Deșeuri periculoase și nepericuloase solide – cca. 100000 t/an

6.1. Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației.

6.2. Operatorul are obligația menținerii evidenței materiilor prime, materialelor utilizate și întocmirea de proceduri pentru revizuirea sistematică în concordanță cu noile progrese referitor la materiile prime și utilizarea de materii prime adecvate, cu impact mai redus asupra mediului.

6.3. Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

6.4. Operatorul va asigura aprovizionarea cu cantitățile necesare de materii prime și materiale astfel încât să se evite generarea de stocuri și transformarea acestora în deșeuri.

6.5. Orice modificare a tipului materiilor prime utilizate va fi notificată autorității competente pentru protecția mediului.

7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. APA

7.1.1. Alimentarea cu apă

7.1.1.1. Alimentarea cu apă potabilă

Sursa: surse autorizate, îmbuteliată și depozitată în incinta punctului de lucru.

7.1.1.2 Alimentarea cu apă industrială:

Sursa: alimentarea cu apă se realizează din sursă subterană, puț forat. Cu adâncimea de 15 m. Sursa de apă este contorizată. Captarea apei din foraj se face printr-o electropompă Q=3,80 mc/h, H=45Mca, P=0,90 kw.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

7.1.1.3 Alimentarea cu pentru stingerea incendiilor:

Nu există rezervoare independente de stocare a apei P.S.I.. Stingerea eventualelor incendii nu se face cu apă, unitatea având în dotare 2 stingătoare P50 și 4 stingătoare P6

7.1.2. Evacuarea apelor uzate si pluviale

| Categoría apei | Receptor autorizat | Volum total evacuat | | | |
|---|-----------------------------------|---------------------|-------|-------|---------------|
| | | Zilnic (mc/zi) | | | Anual (mc/an) |
| | | Maxim | Mediu | Minim | |
| Ape uzate fecaloid menajere | Bazin vidanjabil având V = 35 mc | 0,65 | 0,54 | 0,11 | 0,135 |
| Ape pluviale de pe platforma de stocare temporară deșeuri nepericuloase | Bazin vidanjabil având V = 165 mc | - | - | - | - |

7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI

7.2.1. Energie electrică

- Alimentare cu energie electrică – energia electrică se preia din rețeaua națională.

7.2.2. Energie termică

Încălzirea spațiilor administrative se realizează prin intermediul unei centrale ce funcționează cu gaze naturale preluate din rețeaua națională de distribuție , cu putere de 25 KW și evacuarea gazelor de ardere în sistem forțat.

7.3.UTILIZARE CARBURANȚI/COMBUSTIBILI

Alimentarea cu carburanți a utilajelor din dotare se realizează din stațiile de distribuție carburanți autorizate .

7.4.MĂSURI GENERALE DE REDUCERE A CĂLDURII

Nu este cazul

8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. DESCRIEREA AMPLASAMENTULUI

S.C. INDECO GRUP S.R.L este amplasată în zona industrială a comunei Zadareni, județul Arad. Localitatea ZADARENI este situata în zona de S-V a județului Arad la o distanță de 8 km de Municipiul Arad. Intreg teritoriul localitatii este asezat in Campia Vingai latura SV a câmpiei Vestice. Localitatea este amplasata pe D.J. 682 pe directia V-E- Secusigiu-Felnac –Zadareni -Arad.

Suprafața de teren ocupată de obiectivele în care își desfășoară activitatea S.C. INDECO GRUP S.R.L este de **4614 mp.**

Coordonatele geografice de localizare, in sistem internațional, sunt:

✓ 46o08'02.73" N, 21o13'45.51" E



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

✓ 46°08'03.54" N, 21°13'49.12" E

✓ 46°08'01.69" N, 21°13'50.03" E

✓ 46°08'00.08" N, 21°13'46.24" E

Obiectivele aflate în vecinătatea amplasamentului S.C. INDECO GRUP S.R.L sunt:

✓ în partea de N : drum județean, cimitir

✓ în partea de S: SC BEGA FORAJ SA , TEREN INTRAVILAN

✓ în partea de E: drum acces , SC BEGA FORAJ SA

✓ În partea de V: drum acces teren viran

Localitățile și obiectivele din imediată vecinătate a platformei societății sunt:

✓ Arad – 12 km

✓ Bodrogu Nou – 2 km

✓ Parcul Natural Lunca Mureșului – 1.5 km

Compania S.C. INDECO GRUP S.R.L. este societate cu răspundere limitată, cu capital integral privat. Amplasamentul pe care își desfășoară activitatea societatea la punctul de lucru din Zădăreni este proprietate privată. Din punct de vedere urbanistic terenul este considerat intravilan

Punctul de lucru este constituit din suprafețe acoperite reprezentând :

- hală beton cu suprafața de 224,32 mp, capacitatea de stocare folosită va fi de 60 % din suprafață, respectiv $224,32 \times 0,60 = 134,59 \text{ mp} \times 2 \text{ to/mp} = 269,18 \text{ to}$ capacitate stocare;

- 3 magazii șopron x 72 mp total 216 mp dat fiind modul de acces acestea nu necesită spații de deplasare în interior ,toată suprafața poate fi încărcată optim respectiv $3 \text{ to/mp} \times 216 = 648 \text{ to}$ capacitate stocare

- 7 magazii 112 mp la acestea se vor folosi pentru depozitat materiale care se manipulează de către operatori manual și au nevoie de spații de acces se va utiliza doar 20 % din capacitate $112 \text{ mp} \times 0,2 = 22,4 \text{ mp} \times 1 \text{ to/mp} = 22,4 \text{ to}$ capacitate stocare

- platformă betonată 2300 mp din aceasta se va folosi 800 mp pentru stocare vrac deseuri nepericuloase cu o încărcare de $1 \text{ to/mp} \times 800 = 800 \text{ to}$ capacitate de stocare diferența de suprafață se va folosi pentru acces, manipulare, sortare . Platforma betonată este prevăzută cu canale de captare levigat și decantor separator al rigolelor de colectare de pe platforma betonată, având o suprafață de 55 mp și un volum util de 150 mc

| Reper cladire | Suprafata construita m ² | Suprafata utila pt.stocare mp | Capacitate stocare tone |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Hala beton | 224,32 | 134,59 | 269,18 |
| 3 magazii șopron | 216 | 216 | 648 |
| 7 magazii | 112 | 22,4 | 22,4 |
| Platforma betonata | 2300 | 800 | 800 |
| Capacitate totala | 2852,32 | 1172,99 | 1739.58 |

Societatea deține și 3 birouri – 11.7 m², 9.36 m² și 13.8 m², grup sanitar – 12.4 m², hol – 8.4 m².

Amplasamentul are și o suprafață de 800 m² teren cu dale de beton și piatră concasată – înierbat și aprox 1000 m² spațiu verde.

Poziționarea în raport cu ariile naturale protejate

Nu este situat în arie naturală protejată.

8.2 DOTARI (INSTALATII, UTILAJE, MIJLOACE DE TRANSPORT UTILIZATE IN ACTIVITATE)

Activitățile se desfășoară pe un amplasament cu suprafața de 4614 mp.

Deșeurile sunt stocate/tratate pe 3 zone de deșeuri:

✓ Zonă de stocare deșeuri periculoase

- Hala de depozitare cu o suprafață de 224,32 mp se vor depozita deseuri periculoase lichide și semilichide în recipiente metalici (RM) butoaie 200 l, sau alți recipiente metalici de capacitate



mai mica paletati,recipient plastic (RP) IBC 1000 litri, deseuri solide in saci big bag sau ambalate in cutii carton si paletati

- 7 magazii cu o suprafata totala de 112 mp se vor depozita deseuri periculoase lichide si semilichide in recipienti metalici(RM)butoaie 200 l, sau alti recipienti metalici de capacitate mai mica paletati,recipient plastic (RP) IBC 1000 litri, deseuri solide in saci big bag sau ambalate in cutii carton si paletati
 - in magazia nr.5 suprafata de 8 mp cu baza de retentie pt. scurgeri accidentale se vor depozita deseuri de baterii si acumulatori;
 - in magazia nr.6 suprafata de 8 mp cu baza de retentie va fi alocata pentru depozitarea cod deseu 20 01 25 uleiuri comestibile uzate in recipiente de plastic sau metal cu capacitate de max 60 litri/recipient .
- 3 soproane acoperite cu o suprafata totala de 216 mp se vor depozita deseuri periculoase lichide si semilichide in recipienti metalici(RM)butoaie 200 l, sau alti recipienti metalici de capacitate mai mica paletati,recipient plastic (RP) IBC 1000 litri, deseuri solide in saci big bag sau ambalate in cutii carton si paletati
- platforma betonata de 2300 mp pentru operatiunile de sortare, ambalare – reambalare,manipulare –incarcare -descarcare
- ✓ Zonă de stocare deșeuri nepericuloase
- Se vor folosi pentru stocare spatiile mai sus mentionate Hala de depozitare, magazii , soproane acoperite, pentru deseuri nepericuloase ambalate lichide si semilichide in recipienti metalici(RM)butoaie 200 l, sau alti recipienti metalici de capacitate mai mica paletati,recipient plastic (RP) IBC 1000 litri, deseuri solide in saci big bag sau ambalate in cutii carton si paletati,in container transportabil carton , vrac pe platforma 800 mp betonata deseuri de anvelope, ambalaje de lemn , plastic VSU,sticla parbriz,deseuri feroase,neferoase
- ✓ Zonă de stocare deșeuri menajere
Deseurile menajere se vor stoca in container de plastic de 200 litri in hala pentru deșeu provenit de la birouri si cel de 1,1 mc in zona de curte.

Utilaje:

- toculator Terminator 3400 Diesel Hook pentru mărunțire deșeuri
- presa HSM FP 1500 pentru balotat deșeuri
- presă HSM VL 500 pentru balotat deșeuri
- 300 containere pvc 1000l,
- 500 butoaie 200 l,
- 2 pubele,
- 1000 saci big – bags,
- 50 saci de plastic,
- 20-30 paleti de lemn.
- 1 motostivuitor
- 2 pompe Honda
- sistem de supraveghere video la cele 2 magazii de 5,27 m² fiecare.
- cântar

Dotări pentru siguranța la incendiu: 2 stingătoare P50 și 4 stingătoare P6.

Mijloace de transport utilizate în activitate

Transporturile de vor realiza cu mijloacele de transport ADR proprii locate pe punctul de lucru al societății din localitatea ZADARENI. In situații excepționale (defecțiuni, caz fortuit, forță majoră, alte situații care nu pot fi prevăzute si anticipate), transportul se va realiza cu mijloacele de transport menționate în autorizațiile de mediu în vigoare (care menționeaza ca autorizată activitatea de transporturi rutiere de marfuri) emise pe SC INDECO GRUP SRL, de autoritățile de mediu din alte județe.

Autovehicule locate la punctul de lucru din localitatea Zădareni.



- autoutilitara 3,5 to Peugeot B 102 EKO
- autoutilitara 3,5 to Ford Tranzit B 18 YJI
- autoutilitara 3,5 to Iveco B 66 KOZ
- autoutilitara 7,5 to IVECO B 06 TSC
- autovidanța B 179 EKO

Pentru a suplimenta flota de transport se pot reloca mijloace auto ADR din alte puncte de lucru a SC INDECO GRUP SRL

- autocamion 24 to cap tractor B 24 GOC semiremorca B 93 MDO
- autocamion 24 to cap tractor B 192 EKO semiremorca B 203 EKO
- autocamion 24 to cap tractor B 470 EKO semiremorca B 400 EKO
- autocamion 24 to cap tractor B 201 EKO semiremorca B 205 EKO
- autocamion abroll B 660 EKO
- autocamion abroll B 185 EKO B 186 EKO
- autocisterna 35.000 litri B 23 YIX
- autocisterna 29.000 litri B 196 EKO
- autobasculanta 26 mc B 888 EKO CU B 188 EKO
- trailer utilaje si instalatii B 191 EKO
- autovidanța B 279 EKO

Sau cu mijloace de transport inchiriate de la SC ALMATAR TRANS SRL sau alți operatori economici. Se utilizează și alte mijloace de transport închiriate de la terți autorizați, în cazul în care mașinile proprii nu corespund necesităților sau nu sunt suficiente (gabarit depășit, cantități mari de deșeuri ce necesită transport într-un interval de timp scurt, etc).

8.2.1. FLUXURI ȘI INSTALAȚII TEHNOLOGICE PRINCIPALE

8.2.2. Inventarul proceselor

| Numele procesului | Numarul procesului (daca e cazul) | Descriere |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Deșeuri periculoase și nepericuloase colectate de la diverși producători/deținători în vederea stocării temporare și/sau transportate direct în vederea eliminării/valorificării prin societăți autorizate. | - | Conform descriere proces tehnologic |
| Deseuri lichide (uleiuri uzate, emulsii uzate, solvenți, vopseluri, diluanți, deseuri lichide cu un conținut mare de apă), supuse tratării prin decantare | - | Conform descriere proces tehnologic |
| Deseuri semisolide/solide (namoluri, slamuri, etc) cu conținut mare de lichide (apa, ulei, solvenți, vopseluri, diluanți, etc) supuse tratării prin decantare | - | Conform descriere proces tehnologic |
| Deșeuri supuse tratării mecanice prin presare | - | Conform descriere proces tehnologic |
| Deșeuri supuse tratării mecanice prin | - | Conform descriere proces |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | |
|-----------|--|------------|
| mărunțire | | tehnologic |
|-----------|--|------------|

8.2.3. Descrierea procesului tehnologic

Activitatea constă în realizarea de procese și procedee de tratare de deșuri

Societatea desfășoară activități de colectare și tratare deșuri periculoase și nepericuloase după cum urmează:

- Colectare deșuri periculoase și nepericuloase de la societăți comerciale, pe bază de contract sau comandă și expedierea acestora direct la societățile de valorificare/reciclare sau eliminare, fără a fi stocate în depozitul de la Zădăreni.
- Colectare deșuri periculoase și nepericuloase de la societăți comerciale, pe bază de contract sau comandă, stocarea temporară a acestora în depozitul de la Zădăreni. O parte a acestor deșuri sunt tratate pe amplasament (în funcție de specific și cod de deșeu) și apoi expediate la societățile de valorificare/reciclare sau eliminare, iar o parte sunt expediate la firmele de valorificare/reciclare sau eliminare după o perioadă de stocare temporară.

Fluxuri tehnologice

8.2.3.1. Deșuri periculoase și nepericuloase colectate de la diverși producători/deținători în vederea stocării temporare și/sau transportate direct în vederea eliminării/valorificării prin societăți autorizate.

| Coduri deșeu conform H.G. 856/2002 | |
|--|--|
| 01 Deșuri rezultate de la exploatarea minieră și a carierelor și de la tratarea fizică și chimică a mineralelor | |
| 01 01 Deșuri de la excavarea minereurilor | |
| 01 01 01 | deșuri de la excavarea minereurilor |
| 01 01 02 | deșuri de la excavarea minereurilor ne-metalifere |
| 01 03 Deșuri de la procesarea fizică și chimică a minereurilor metalifere | |
| 01 03 04* | reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri |
| 01 03 05* | alte reziduuri cu conținut de substanțe periculoase |
| 01 03 06 | reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 și 01 03 05 |
| 01 03 07* | alte deșuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea fizică și chimică a minereurilor metalifere |
| 01 03 08 | deșuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07 |
| 01 03 09 | nămoluri roșii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07 |
| 01 03 99 | alte deșuri nespecificate |
| 01 04 Deșuri de la procesarea fizică și chimică a minereurilor nemetalifere | |
| 01 04 07* | deșuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea, fizică și chimică a minereurilor nemetalifere |
| 01 04 08 | deșuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07 |
| 01 04 09 | deșuri de nisip și argilă |
| 01 04 10 | deșuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07 |
| 01 04 11 | deșuri de la procesarea leșiei și rocilor care conțin săruri, altele decât cele specificate la 01 04 07 |
| 01 04 12 | reziduuri și alte deșuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 și 01 04 11 |
| 01 04 13 | deșuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07 |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|--|
| 01 04 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 01 05 Noroaie de foraj și alte deșeuri de la forare | |
| 01 05 04 | deșeuri și noroaie de foraj pe bază de apă dulce |
| 01 05 05* | deșeuri și noroaie de foraj cu conținut de uleiuri |
| 01 05 06* | noroaie de foraj și alte deșeuri de forare cu conținut de substanțe periculoase |
| 01 05 07 | noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06 |
| 01 05 08 | noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06 |
| 01 05 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 02 Deșeuri din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit, de la prepararea și procesarea alimentelor | |
| 02 01 Deșeuri din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit | |
| 02 01 01 | nămoluri de la spălare și curățare |
| 02 01 04 | deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor) |
| 02 01 07 | deșeuri din exploatarea forestieră |
| 02 01 08* | deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase |
| 02 02 deșeuri de la prepararea și procesarea cărnii, peștelui și altor alimente de origine animală | |
| 02 02 01 | nămoluri de la spălare și curățare |
| 02 02 04 | nămoluri de la epurarea efluenților proprii |
| 02 02 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 02 03 deșeuri de la prepararea și procesarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor comestibile, pulberii de cacao, cafelei, ceaiului și tutunului, producerea conservelor, prepararea și fermentarea drojdiei și extractului de drojdie și melasei | |
| 02 03 01 | nămoluri de la spalare, curățare, decojire, centrifugare și separare |
| 02 03 02 | deșeuri de agenți de conservare |
| 02 03 03 | deșeuri de la extracția cu solvenți |
| 02 03 04 | materii care nu se pretează consumului sau procesării |
| 02 03 05 | nămoluri de la epurarea efluenților proprii |
| 02 03 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 02 04 Deșeuri de la procesare zahărului | |
| 02 04 01 | nămoluri de la curățarea și spălarea sfeclei de zahăr |
| 02 04 02 | deșeuri de carbonat de calciu |
| 02 04 03 | nămoluri de la epurarea efluenților proprii |
| 02 04 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 02 05 deșeuri din industria produselor lactate | |
| 02 05 01 | materii care nu se pretează consumului sau procesării |
| 02 05 02 | nămoluri de la epurarea efluenților proprii |
| 02 05 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 02 06 deșeuri din industria produselor de panificație și cofetărie | |
| 02 06 01 | materii care nu se pretează consumului sau procesării |
| 02 06 02 | deșeuri de agenți de conservare * |
| 02 06 03 | nămoluri de la epurarea efluenților proprii |
| 02 06 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 02 07 deșeuri de la producerea băuturilor alcoolice și nealcoolice (exceptând cafeaua, ceaiul și cacaoa) | |



| | |
|---|--|
| 02 07 01 | deșeuri de la spălarea, curățarea și prelucrarea mecanică a materiei prime |
| 02 07 02 | deșeuri de la distilarea băuturilor alcoolice |
| 02 07 04 | materii care nu se pretează consumului sau procesării |
| 02 07 05 | nămoluri de la epurarea efluenților în incintă |
| 02 07 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 03 Deșeuri de la prelucrarea lemnului și producer plăcilor și mobilei, pastei de hârtie, hârtiei și cartonului | |
| 03 01 dșeuri de la procesarea lemnului și producerea plăcilor și mobilei | |
| 03 01 01 | deșeuri de scoarță și de plută |
| 03 01 04* | rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir cu conținut de substanțe periculoase |
| 03 01 05 | rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 |
| 03 02 deșeuri de la conservarea lemnului | |
| 03 02 01* | agenți de conservare organici nehalogenati pentru lemn |
| 03 02 02* | agenți de conservare organoclorurati pentru lemn |
| 03 02 03* | agenți de conservare organometalici pentru lemn |
| 03 02 04* | agenți de conservare anorganici pentru lemn |
| 03 02 05* | alți agenți de conservare pentru lemn, cu conținut de substanțe periculoase |
| 03 02 99 | alți agenți de conservare pentru lemn, nespecificați |
| 03 03 deșeuri de la producerea și procesarea pastei de hârtie, hârtiei și cartonului | |
| 03 03 01 | deșeuri de lemn și de scoarță |
| 03 03 02 | nămoluri de leșie verde (de la recuperarea soluțiilor de fierbere) |
| 03 03 05 | nămoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hârtiei |
| 03 03 07 | deșeuri mecanice de la fierberea hârtiei și cartonului reciclate |
| 03 03 08 | deșeuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării |
| 03 03 09 | deșeuri de nămol de caustificare |
| 03 03 10 | fibre, nămoluri de la separarea mecanică, cu conținut de fibre, material de umplură, cretare |
| 03 03 11 | nămoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10 |
| 03 03 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 04 deșeuri din industriile pielăriei, blănăriei și textilă | |
| 04 01 deșeuri din industriile pielăriei și blănăriei | |
| 04 01 01 | deșeuri de la servuire |
| 04 01 02 | deșeuri de la cenușărire |
| 04 01 03* | deșeuri de la degresare cu conținut de solvenți fără faza lichidă |
| 04 01 04 | flota de tăbăcire cu conținut de crom |
| 04 01 05 | flota de tăbăcire fără conținut de crom |
| 04 01 06 | nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de crom |
| 04 01 07 | nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incintă fără conținut de crom |
| 04 01 08 | deșeuri de piele tăbăcită (răzături, stutuituri, tăieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom |
| 04 01 09 | deșeuri de la apretare și finisare |
| 04 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 04 02 deșeuri din industria textilă | |
| 04 02 09 | deșeuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri) |
| 04 02 10 | materii organice din produse naturale (grăsimi, ceară) |
| 04 02 14* | deșeuri de la finisare cu conținut de solvenți organici |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|---|
| 04 02 15 | deșeuri de la finisare cu alt conținut decât cel specificat la 04 02 14 |
| 04 02 16* | coloranți și pigmenți cu conținut de substanțe periculoase |
| 04 02 17 | coloranți și pigmenți, alții decât cei specificați la 04 02 16 |
| 04 02 19* | nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase |
| 04 02 20 | nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 04 02 19 |
| 04 02 21 | deșeuri de fibre textile neprocesate |
| 04 02 22 | deșeuri de fibre textile procesate |
| 04 02 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 05 deșeuri de la rafinarea petrolului, purificarea gazelor natural și tratarea pirolitică a cărbunilor | |
| 05 01 deșeuri de la rafinarea petrolului | |
| 05 01 02* | șlamuri de la desalinizare |
| 05 01 03* | șlamuri din rezervoare |
| 05 01 04* | nămoluri acide alchilice |
| 05 01 05* | reziduuri uleioase |
| 05 01 06* | nămoluri uleioase de la operațiile de întreținere a instalațiilor și echipamentelor |
| 05 01 07* | gudroane acide |
| 05 01 08* | alte gudroane |
| 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 11* | deșeuri de la spălarea combustibililor cu baze |
| 05 01 12* | acizi cu conținut de uleiuri |
| 05 01 13 | nămoluri de la cazanul apei de alimentare |
| 05 01 14 | deșeuri de la coloanele de răcire |
| 05 01 15* | argile de filtrare epuizate |
| 05 01 16 | deșeuri cu conținut de sulf de la desulfurarea petrolului |
| 05 01 17 | bitum |
| 05 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 05 06 Deșeuri de la tratarea pirolitică a cărbunilor | |
| 05 06 01* | gudroane acide |
| 05 06 03* | alte gudroane |
| 05 06 04 | deșeuri de la coloanele de răcire |
| 05 06 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 05 07 deșeuri de la purificarea și transportul gazelor naturale | |
| 05 07 02 | deșeuri cu conținut de sulf |
| 05 07 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 Deșeuri din procese chimice anorganice | |
| 06 01 deșeuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea acizilor | |
| 06 01 01* | acid sulfuric și acid sulfuros |
| 06 01 02* | acid clorhidric |
| 06 01 03* | acid fluorhidric |
| 06 01 04* | acid fosforic și acid fosforos |
| 06 01 05* | acid azotic și acid azotos |
| 06 01 06* | alți acizi |
| 06 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 02 deșeuri de la PPFU bazelor | |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|--|
| 06 02 01* | hidroxid de calciu |
| 06 02 03* | hidroxid de amoniu |
| 06 02 04* | hidroxid de sodiu si potasiu |
| 06 02 05* | alte baze |
| 06 02 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 03 deșeuri de la PPFU sărurilor și a soluțiilor lor și a oxizilor metalici | |
| 06 03 11* | săruri solide și soluții cu conținut de cianuri |
| 06 03 13* | săruri solide și soluții cu conținut de metale grele |
| 06 03 14 | săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 si 06 03 13 |
| 06 03 15* | oxizi metalici cu conținut de metale grele |
| 06 03 16 | oxizi metalici, alții decât cei specificati la 06 03 15 |
| 06 03 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 04 deșeuri cu conținut de metale, altele decât cele specificate la 06 03 | |
| 06 04 05* | deșeuri cu conținut de alte metale grele |
| 06 04 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 05 nămoluri de la epurarea efluenților proprii | |
| 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 |
| 06 06 deșeuri de la PPFU produselor chimice cu sulf, proceselor chimice de sulfurare și desulfurare | |
| 06 06 02* | deșeuri cu conținut de sulfuri periculoase |
| 06 06 03 | deșeuri cu conținut de sulfuri, altele decât cele specificate la 06 06 02 |
| 06 06 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 07 deșeuri de la PPFU halogenilor și a proceselor chimice cu halogeni | |
| 06 07 01* | deșeuri cu conținut de azbest de la electroliză |
| 06 07 02* | cărbune activ de la producerea clorului |
| 06 07 03* | nămol de sulfat de bariu cu conținut de mercur |
| 06 07 04* | soluții și acizi, de exemplu acid de contact |
| 06 07 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 08 Deșeuri de la PPFU siliconului și a derivaților din silicon | |
| 06 08 02* | deșeuri cu conținut de siliconi periculoși |
| 06 08 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 09 deșeuri de la PPFU produselor chimice cu fosfor și de la procesele chimice cu fosfor | |
| 06 09 02 | zgura fosforoasă |
| 06 09 03* | deșeuri pe baza de calciu care conțin sau sunt contaminate cu substanțe periculoase |
| 06 09 04 | deșeuri pe baza de calciu, altele decât cele specificate la 06 09 03 |
| 06 09 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 10 deșeuri de la PPFU produselor chimice cu azot, procesele chimice cu azot și obținerea îngrășămintelor | |
| 06 10 02* | deșeuri cu conținut de substante periculoase |
| 06 10 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 11 deșeuri de la producerea pigmentilor anorganici și a opacizanților | |
| 06 11 01 | deșeuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan |
| 06 11 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 06 13 deșeuri de la procese chmice anorganice fără altă specificație | |
| 06 13 01* | produși anorganici de protecție a instalației, agenți de conservare a lemnului și alte biocide |
| 06 13 02* | cărbune activ epuizat (cu exceptia 06 07 02) |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|---|
| 06 13 03 | negru de fum |
| 06 13 04* | deșeuri de la procesele cu azbest |
| 06 13 05* | funingine |
| 06 13 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 07 deșeuri din procese chimice organice | |
| 07 01 deșeuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea (PPFU) produșilor chimici organici de bază | |
| 07 01 01* | soluții apoase de spălare și soluții muma |
| 07 01 03* | solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 01 04* | alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 01 07* | reziduuri halogenate din blazul coloanelor de distilare și reacție |
| 07 01 08* | alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare și reacție |
| 07 01 09* | turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați |
| 07 01 10* | alte turte de filtrare și absorbantți epuizați |
| 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 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 07 02 deșeuri de la PPFU materialelor plastic, cauciucului sintetic și fibrelor artificiale | |
| 07 02 01* | lichide apoase de spălare și soluții muma |
| 07 02 03* | solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 02 04* | alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții muma |
| 07 02 07* | reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție |
| 07 02 08* | alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție |
| 07 02 09* | turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați |
| 07 02 10* | alte turte de filtrare și absorbantți epuizați |
| 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 02 11 |
| 07 02 13 | deșeuri de materiale plastice |
| 07 02 14* | deșeuri de aditivi cu conținut de substanțe periculoase) |
| 07 02 15* | deșeuri de aditivi, altele decât cele specificate la 07 02 14 |
| 07 02 16* | deșeuri cu conținut de siliconi periculoși |
| 07 02 17 | deșeuri cu conținut de siliconi altele decât cele menționate la 07 02 16* |
| 07 02 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 07 03 deșeuri de la PPFU vopselelor și pigmentilor organici (cu excepția 06 11) | |
| 07 03 01* | lichide apoase de spălare și soluții muma |
| 07 03 03* | solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 03 04* | alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 03 07* | reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție |
| 07 03 08* | alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție |
| 07 03 09* | turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați |
| 07 03 10* | alte turte de filtrare și absorbantți epuizați |
| 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 03 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 07 04 deșeuri de la PPFU produselor de protecție a instalațiilor (cu excepția 02 01 08 și 02 | |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|---|
| 01 09), agenților de conservare a lemnului (cu excepția 03 02) și a altor biocide | |
| 07 04 01* | lichide apoase de spălare și soluții muma |
| 07 04 03* | solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 04 04* | alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 04 07* | reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție |
| 07 04 08* | alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție |
| 07 04 09* | turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați |
| 07 04 10* | alte turte de filtrare și absorbantți epuizați |
| 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 04 13* | deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase |
| 07 04 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 07 05 deșeuri de la PPFU produselor farmaceutice | |
| 07 05 01* | lichide apoase de spălare și soluții muma |
| 07 05 03* | solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 05 04* | alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 05 07* | reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție |
| 07 05 08* | alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție |
| 07 05 09* | turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați |
| 07 05 10* | alte turte de filtrare și absorbantți epuizați |
| 07 05 11* | nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase |
| 07 05 12 | nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 05 11 |
| 07 05 13* | deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase |
| 07 05 14 | deșeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13 |
| 07 05 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 07 06 deșeuri de la PPFU grăsimilor, unsoarelor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și produselor cosmetice | |
| 07 06 01* | lichide apoase de spălare și soluții muma |
| 07 06 03* | solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 06 04* | alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 06 07* | reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție |
| 07 06 08* | alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție |
| 07 06 09* | turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați |
| 07 06 10* | alte turte de filtrare și absorbantți epuizați |
| 07 06 11* | nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase |
| 07 06 12 | nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 06 11 |
| 07 06 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 07 07 deșeuri de la PPFU produselor chimice innobilate și a produselor chimice nespecificate în listă | |
| 07 07 01* | lichide apoase de spălare și soluții muma |
| 07 07 03* | solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 07 04* | alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma |
| 07 07 07* | reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție |
| 07 07 08* | alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție |
| 07 07 09* | turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați |
| 07 07 10* | alte turte de filtrare și absorbantți epuizați |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|--|
| 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 |
| 07 07 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 08 Deșeuri de la producerea, prepararea, furnizarea și utilizarea (PPFU) straturilor de acoperire (vopsele, lacuri și emailuri vitroase), a adezivilor, cleiurilor și cernelurilor tipografice | |
| 08 01 deșeuri de la PPFU vopselelor și lacurilor și îndepărtarea acestora | |
| 08 01 11* | deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 08 01 12 | deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11 |
| 08 01 13* | nămoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 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 01 17* | deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 08 01 18 | deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17 |
| 08 01 19* | suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 08 01 20 | suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 19 |
| 08 01 21* | deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor |
| 08 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 08 02 deșeuri de la PPFU altor material de acoperire (inclusiv materiale ceramice) | |
| 08 02 01 | deșeuri de pulberi de acoperire |
| 08 02 02 | nămoluri apoase cu conținut de materiale ceramice |
| 08 02 03 | suspensii apoase cu conținut de materiale ceramice |
| 08 02 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 08 03 deșeuri de la PPFU cernelurilor tipografice | |
| 08 03 07 | nămoluri apoase cu conținut de cerneluri |
| 08 03 08 | deșeuri lichide apoase cu conținut de cerneluri |
| 08 03 12* | deșeuri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase |
| 08 03 13 | deșeuri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 12 |
| 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 03 17* | deșeuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase |
| 08 03 18 | deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17 |
| 08 03 19* | ulei de dispersie |
| 08 03 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 08 04 deșeuri de la PPFU adezivilor și cleiurilor (inclusive produsele impermeabile) | |
| 08 04 09* | deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|---|
| 08 04 10 | deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09 |
| 08 04 11* | nămoluri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 08 04 12 | nămoluri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11 |
| 08 04 13* | nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 08 04 14 | nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13 |
| 08 04 15* | deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 08 04 16* | deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15 |
| 08 04 17* | ulei de colofoniu |
| 08 04 99 | alte deseuri nespecificate |
| 08 05 alte deșeuri nespecificate în 08 | |
| 08 05 01 | deșeuri de izocianați |
| 09 deșeuri din industria fotografică | |
| 09 01 deșeuri din industria fotografică | |
| 09 01 deșeuri din industria fotografică | |
| 09 01 01* | develoapanți pe baza de apă și soluții de activare |
| 09 01 02* | soluții de dezvoltare pe baza de apă pentru plăcile offset |
| 09 01 03* | soluții de dezvoltare pe baza de solvenți |
| 09 01 06* | deșeuri cu conținut de argint de la tratarea în incintă a deșeurilor fotografice |
| 09 01 07 | film sau hârtie fotografică cu conținut de argint sau compuși de argint |
| 09 01 08 | film sau hârtie fotografică fără conținut de argint sau compuși de argint |
| 09 01 10 | camere de unică folosință fără baterii |
| 09 01 11* | cameră de unică folosință cu baterii incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 |
| 09 01 12 | camere de unică folosință cu baterii, altele decât cele specificate la 09 01 11 |
| 09 01 13* | deșeuri apoase lichide de la recuperarea în incintă a argintului, altele decât cele specificate la 09 01 06 |
| 09 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 deșeuri din procesele termice | |
| 10 01 deșeuri de la centralele termice și de la alte instalații de combustie (cu excepția 19) | |
| 10 01 01 | cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04 |
| 10 01 02 | cenușă zburătoare de la arderea cărbunelui |
| 10 01 03 | cenușă zburătoare de la arderea turbei și lemnului netratat |
| 10 01 04* | cenușă zburătoare de la arderea uleiului și praf de cazan |
| 10 01 05 | deșeuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere |
| 10 01 07 | nămoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere |
| 10 01 09* | acid sulfuric |
| 10 01 13* | cenuși zburătoare de la hidrocarburile emulsionate folosite drept combustibil |
| 10 01 14* | cenușă de vatră, zgură și praf de cazan de la co-incinerarea deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 01 15 | cenușă de vatră, zgură și praf de cazan de la co-incinerarea altor deșeuri decât cele specificate la 10 01 14 |
| 10 01 16* | cenușă zburătoare de la co-incinerare cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 01 17 | cenușă zburătoare de la co-incinerare, altă decât cea specificată la 10 01 16 |



| | |
|---|--|
| 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 07 și 10 01 18 |
| 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 spălarea 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 01 24 | nisipuri de la paturile fluidizate |
| 10 01 25 | deșeuri de la depozitarea combustibilului și de la pregătirea cărbunelui de ardere pentru instalațiile termice |
| 10 01 26 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire |
| 10 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 02 deșeuri din industria siderurgică | |
| 10 02 01 | deșeuri de la procesarea zgurii |
| 10 02 02 | zgură neprocesată |
| 10 02 07* | deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 02 08 | deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 07 |
| 10 02 10 | cruste de tunder |
| 10 02 11* | deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de uleiuri |
| 10 02 12 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 02 11 |
| 10 02 13* | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 02 14 | nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 10 02 13 |
| 10 02 15 | alte nămoluri și turte de filtrare |
| 10 02 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 03 deșeuri din metalurgia termică a aluminiului | |
| 10 03 02 | resturi de anozii |
| 10 03 04* | zguri de la topirea primară |
| 10 03 05 | deșeuri de alumina |
| 10 03 08* | zguri saline de la topirea secundară |
| 10 03 09* | scorii negre de la topirea secundară |
| 10 03 15* | cruste care sunt inflamabile sau emit în contact cu apă, gaze inflamabile în cantități periculoase |
| 10 03 16 | cruste, altele decât cele specificate la 10 03 15 |
| 10 03 17* | deșeuri cu conținut de gudroane de la producerea anozilor |
| 10 03 18 | deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 03 17 |
| 10 03 19* | praf din gazele de ardere cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 03 20 | praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 19 |
| 10 03 21* | alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 03 22 | alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decât cele specificate la 10 03 21 |
| 10 03 23* | deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 03 24 | deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 23 |
| 10 03 25* | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|---|
| | periculoase |
| 10 03 26 | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25 |
| 10 03 27* | deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei |
| 10 03 28 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 03 27 |
| 10 03 29* | deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scoriile negre cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 03 30 | deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scoriile negre, altele decât cele specificate la 10 03 29 |
| 10 03 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 04 deșeuri din metalurgia termică a plumbului | |
| 10 04 01* | zguri de la topirea primară și secundară |
| 10 04 02* | scorii și cruste de la topirea primară și secundară |
| 10 04 03* | arseniat de calciu |
| 10 04 04* | praf din gazul de ardere |
| 10 04 05* | alte particule și praf |
| 10 04 06* | deșeuri solide de la epurarea gazelor |
| 10 04 07* | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor |
| 10 04 09* | deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei |
| 10 04 10 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 04 09 |
| 10 04 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 05 deșeuri din metalurgia termică a zincului | |
| 10 05 01 | zguri de la topirea primară și secundară |
| 10 05 03* | praf din gazul de ardere |
| 10 05 04 | alte particule și praf |
| 10 05 05* | deșeuri solide de la epurarea gazelor |
| 10 05 06* | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor |
| 10 05 08* | deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei |
| 10 05 09 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 05 08 |
| 10 05 10* | scorii și cruste care sunt inflamabile sau emit, în contactul cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase |
| 10 05 11 | scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10 |
| 10 05 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 06 deșeuri din metalurgia termică a cuprului | |
| 10 06 01 | zguri de la topirea primară și secundară |
| 10 06 02 | scorii și cruste de la topirea primară și secundară |
| 10 06 03* | praf din gazul de ardere |
| 10 06 04 | alte particule și praf |
| 10 06 06* | deșeuri solide de la epurarea gazelor |
| 10 06 07* | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor |
| 10 06 09* | deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei |
| 10 06 10 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 06 09 |
| 10 06 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 07 deșeuri din metalurgia termică a argintului, aurului și platinei | |
| 10 07 01 | zguri de la topirea primară și secundară |
| 10 07 02 | scorii și cruste de la topirea primară și secundară |
| 10 07 03 | deșeuri solide de la epurarea gazelor |
| 10 07 04 | alte particule și praf |



| | |
|---|--|
| 10 07 05 | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor |
| 10 07 07* | deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei |
| 10 07 08 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 07 07 |
| 10 07 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 08 deșeuri din metalurgia termică a altor neferoase | |
| 10 08 04 | particule și praf |
| 10 08 08* | zgură salină de la topirea primară și secundară |
| 10 08 09 | alte zguri |
| 10 08 10* | scorii și cruste care sunt inflamabile sau care emit, în contact cu apă, gaze inflamabile în cantități periculoase |
| 10 08 11 | scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 08 10 |
| 10 08 12* | deșeuri cu conținut de gudron de la producerea anozilor |
| 10 08 13 | deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 08 12 |
| 10 08 14 | resturi de anozii |
| 10 08 15* | praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 08 16 | praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 08 15 |
| 10 08 17* | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 08 18 | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele menționate la 10 08 17 |
| 10 08 19* | deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei |
| 10 08 20 | deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele menționate la 10 08 19 |
| 10 08 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 09 deșeuri de la turnarea pieselor feroase | |
| 10 09 03 | zgură de topitorie |
| 10 09 05* | miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 09 06 | miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 05 |
| 10 09 07* | miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 09 08 | miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 07 |
| 10 09 09* | praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 09 10 | praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 09 09 |
| 10 09 11* | alte particule care conțin substanțe periculoase |
| 10 09 12 | alte particule decât cele specificate la 10 09 11 |
| 10 09 13* | deșeuri de lianți cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 09 14 | deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 09 13 |
| 10 09 15* | deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 09 16 | deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 09 15 |
| 10 09 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 10 deșeuri de la turnarea pieselor neferoase | |
| 10 10 03 | zgură de topitorie |
| 10 10 05* | miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 10 06 | miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|--|
| | specificate la 10 10 05 |
| 10 10 07* | miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 10 08 | miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 07 |
| 10 10 09* | praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 10 10 | praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 10 09 |
| 10 10 11* | alte particule cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 10 12 | alte particule, decât cele specificate la 10 10 11 |
| 10 10 13* | deșeuri de lianți cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 10 14 | deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 10 13 |
| 10 10 15 | deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 10 16 | deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 10 15 |
| 10 10 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 11 deșeuri de la producerea sticlei și a produselor din sticlă | |
| 10 11 03 | deșeuri din fibre de sticlă |
| 10 11 05 | particule și praf |
| 10 11 09* | deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 11 10 | deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, altele decât cele specificate la 10 11 09 |
| 10 11 11* | deșeuri de sticlă sub formă de particule fine și pudră de sticlă cu conținut de metale grele (de ex.: de la tuburile catodice) |
| 10 11 12 | deșeuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11 |
| 10 11 13* | nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 11 14 | nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13 |
| 10 11 15* | deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 11 16 | deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 15 |
| 10 11 17* | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 11 18 | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17 |
| 10 11 19* | deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 11 20 | deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 10 11 19 |
| 10 11 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 10 12 deșeuri de la fabricarea materialelor ceramic, cărămizilor, țiglelor și materialelor de construcție | |
| 10 12 01 | deșeuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice |
| 10 12 03 | particule și praf |
| 10 12 05 | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor |
| 10 12 06 | forme și mulaje uzate |
| 10 12 08 | deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termică) |
| 10 12 09* | deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 12 10 | deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 12 09 |



| | |
|--|---|
| 10 12 11* | deșeurii de la smălțuire cu conținut de metale grele |
| 10 12 12 | deșeurii de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11 |
| 10 12 13 | nămoluri de la epurarea efluenților proprii |
| 10 12 99 | alte deșeurii nespecificate |
| 10 13 deșeurii de la fabricarea cimentului, varului și gipsului, a aricoalelor și produselor derivate din ele | |
| 10 13 01 | deșeurii de la prepararea amestecului, anterior procesării termice |
| 10 13 04 | deșeurii de la calcinarea și hidratarea varului |
| 10 13 06 | particule și praf (cu excepția 10 13 12 și 10 13 13) |
| 10 13 07 | nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor |
| 10 13 09* | deșeurii de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu conținut de azbest |
| 10 13 10 | deșeurii de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decât cele specificate la 10 13 09 |
| 10 13 11 | deșeurii de materiale compozite pe bază de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10 |
| 10 13 12* | deșeurii solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 13 13 | deșeurii solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12 |
| 10 13 14 | deșeurii de beton și nămoluri de beton |
| 10 13 99 | alte deșeurii nespecificate |
| 10 14 deșeurii de la crematorii | |
| 10 14 01* | deșeurii de la spălarea gazelor cu conținut de mercur |
| 11 deșeurii de la tratarea chimică a suprafețelor și acoperirea metalelor și altor materiale; hidrometalurgie neferoasă | |
| 11 01 deșeurii de la tratarea chimică de suprafață și acoperirea metalelor și a altor materiale (de ex: procese galvanice, de zincare, de decapare, de gravare, de fosfatare, de degresare alcalină, de fabricare a anozilor) | |
| 11 01 05* | acizi de decapare |
| 11 01 06* | acizi fără altă specificație |
| 11 01 07* | baze de decapare |
| 11 01 08* | nămoluri cu conținut de fosfați |
| 11 01 09* | nămoluri și turte de filtrare cu conținut de substanțe periculoase |
| 11 01 10 | nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09 |
| 11 01 11* | lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase |
| 11 01 12 | lichide apoase de clătire, altele decât cele specificate la 11 01 11 |
| 11 01 13* | deșeurii de degresare cu conținut de substanțe periculoase |
| 11 01 14 | deșeurii de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13 |
| 11 01 15* | eluări și nămoluri de la sistemele de membrane sau de schimbatori de ioni care contin substanțe periculoase |
| 11 01 16* | rășini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate |
| 11 01 98* | alte deșeurii conținând substanțe periculoase |
| 11 01 99 | alte deșeurii nespecificate |
| 11 02 deșeurii din procesele de hidrometalurgie neferoasă | |
| 11 02 02* | nămoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit) |
| 11 02 03 | deșeurii de la producerea anozilor pentru procesele de electroliză în soluție |
| 11 02 05* | deșeurii de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, cu conținut de substanțe periculoase |
| 11 02 06 | deșeurii de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificate |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|--|
| | la 11 02 05 |
| 11 02 07* | alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase |
| 11 02 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 11 03 nămoluri și solide de la procesele de călire | |
| 11 03 01* | deșeuri cu conținut de cianuri |
| 11 03 02* | alte deșeuri |
| 11 08 deșeuri de la procesele de galvanizare la cald | |
| 11 05 01 | zinc dur |
| 11 05 02 | cenușă de zinc |
| 11 05 03* | deșeuri solide de la epurarea gazelor |
| 11 05 04* | baie uzată |
| 11 05 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 12 deșeuri de la modelarea, tratarea mecanică și fizică a suprafețelor metalelor și a materialelor plastic | |
| 12 01 deșeuri de la modelarea și tratamentul fizic și mecanic al suprafețelor metalelor și materialelor plastice | |
| 12 01 01 | pilitură și șpan feros |
| 12 01 02 | praf și suspensii de metale feroase |
| 12 01 03 | pilitura și șpan neferos |
| 12 01 04 | praf și particule de metale neferoase |
| 12 01 05 | pilitură și șpan de materiale plastice |
| 12 01 06* | uleiuri minerale de ungere uzate cu conținut de halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor) |
| 12 01 07* | uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor) |
| 12 01 08* | emulsii și soluții de ungere uzate cu conținut de halogeni |
| 12 01 09* | emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni |
| 12 01 10* | uleiuri sintetice de ungere uzate |
| 12 01 12* | ceruri și grăsimi uzate |
| 12 01 13 | deșeuri de la sudură |
| 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 01 14 |
| 12 01 16* | deșeuri de materiale de sablare cu conținut de substanțe periculoase |
| 12 01 17 | deșeuri de materiale de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16 |
| 12 01 18* | nămoluri metalice (de la mărunțire, nonuire, lepuire) cu conținut de ulei |
| 12 01 19* | uleiuri de ungere ușor biodegradabile |
| 12 01 20* | piese de polizare uzate mărunțite și materiale de polizare mărunțite cu conținut de substanțe periculoase |
| 12 01 21 | piese uzate de polizare mărunțite și materiale de polizare mărunțite, altele decât cele specificate la 12 01 20 |
| 12 01 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 12 03 deșeuri de la procesele de degresare cu apă sau abur (cu excepția 11) | |
| 12 03 01* | lichide apoase de spalare |
| 12 03 02* | deșeuri de la degresarea cu abur |
| 13 Deșeuri uleioase și deșeuri de combustibili lichizi (cu excepția uleiurilor comestibile și a celor din capitolele 05,12 și 19) | |
| 13 01 deșeuri de uleiuri hidraulice | |
| 13 01 01* | uleiuri hidraulice cu conținut de PCB (1) (1) Pentru scopul acestei liste de deșeuri PCB se va define conform HG 173/2000 |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|---|
| 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 ușor biodegradabile |
| 13 01 13* | alte uleiuri hidraulice |
| 13 02 uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere | |
| 13 02 04* | uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere |
| 13 02 05* | uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere |
| 13 02 06* | uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere |
| 13 02 07* | uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile |
| 13 02 08* | alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere |
| 13 03 deșuri deșuri de uleiuri uzolante și de transmitere a căldurii | |
| 13 03 01* | uleiuri izolante și de transmitere a căldurii cu conținut de PCB |
| 13 03 06* | uleiuri minerale clorinate izolante și de transmitere a căldurii, altele decât cele specificate la 13 03 01 |
| 13 03 07* | uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii |
| 13 03 08* | uleiuri sintetice izolante și de transmitere a căldurii |
| 13 03 09* | uleiuri izolante și de transmitere a căldurii ușor biodegradabile |
| 13 03 10* | alte uleiuri izolante și de transmitere a căldurii |
| 13 04 uleiuri de santină | |
| 13 04 01* | uleiuri de santină din navigația pe apele interioare |
| 13 04 02* | uleiuri de santină din colectoarele de debarcader |
| 13 04 03* | uleiuri de santină din alte tipuri de navigație |
| 13 05 deșuri de la separarea ulei/apă | |
| 13 05 01* | solide din paturile de nisip și separatoarele ulei/apă |
| 13 05 02* | nămoluri de la separatoarele ulei/apă |
| 13 05 03* | nămoluri de interceptie |
| 13 05 06* | ulei de la separatoarele ulei/apă |
| 13 05 07* | ape uleioase de la separatoarele ulei/apă |
| 13 05 08* | amestecuri de deșuri de la paturile de nisip și separatoarele ulei/apă |
| 13 07 deșuri de combustibili lichizi | |
| 13 07 01* | ulei combustibil și combustibil diesel |
| 13 07 02* | benzină |
| 13 07 03* | alși combustibili (inclusiv amestecuri) |
| 13 08 alte deșuri nespecificate | |
| 13 08 01* | nămoluri și emulsii de la desalinizare |
| 13 08 02* | alte emulsii |
| 13 08 99* | alte deșuri nespecificate |
| 14 deșuri de solvent organici, agenți de racire și agenți de propulsare (cu excepția 07 și 08) | |
| 14 06 deșuri de solvent organici, agenți de racire și agenți de propulsare pentru formarea spumei și aerosolilor | |
| 14 06 02* | alți solvenți halogenați și amestecuri de solvenți |
| 14 06 03* | alți solvenți și amestecuri de solvenți |
| 14 06 04* | nămoluri sau deșuri solide cu conținut de solvenți halogenați |
| 14 06 05* | nămoluri sau deșuri solide cu conținut de alți solvenți |
| 15 deșuri de ambalaje; material absorbante, material de lustruire, filtrante și | |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|---|
| îmbrăcăminte de protective în altă parte | |
| 15 01 ambalaje (inclusive deșeurile de ambalaje municipale colectate separat) | |
| 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice |
| 15 01 03 | ambalaje de lemn |
| 15 01 04 | ambalaje metalice |
| 15 01 05 | ambalaje de materiale compozite |
| 15 01 06 | ambalaje amestecate |
| 15 01 07 | ambalaje de sticlă |
| 15 01 09 | ambalaje din materiale textile |
| 15 01 10* | ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase |
| 15 01 11* | ambalaje metalice care conțin o matrișă poroasă formată din materiale periculoase (ele ex. Azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune |
| 15 02 absorbanți, material filtrant, material de lustruire și echipamente de protecție | |
| 15 02 02* | absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbracaminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase |
| 15 02 03 | absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbracaminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02 |
| 16 deșuri nespecificate în altă parte | |
| 16 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusive vehicule pentru transport în afara drumurilor) și deșuri de la dezmembrarea vehiculelor caste și întreținerea vehiculelor (cu excepția 13, 14, 16 06 și 16 08) | |
| 16 01 03 | anvelope scoase din uz |
| 16 01 07* | filtre de ulei |
| 16 01 11* | placuțe de frâna cu conținut de azbest |
| 16 01 12 | placuțe de frâna, altele decât cele specificate la 16 01 11 |
| 16 01 13* | lichide de frâna |
| 16 01 14* | fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase |
| 16 01 15 | fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14 |
| 16 01 17 | metale feroase |
| 16 01 18 | metale neferoase |
| 16 01 19 | materiale plastice |
| 16 01 20 | sticlă |
| 16 01 21 | componente periculoase, altele decât cele specificate de la 16 01 07 la 16 01 11 și 16 01 13 și 16 01 14 |
| 16 01 22 | componente fără altă specificație |
| 16 01 99 | alte deșuri nespecificate |
| 16 02 deșuri de la echipamente electrice și electronice | |
| 16 02 12* | echipamente casate cu conținut de azbest liber |
| 16 02 13* | echipamente casate cu conținut de componente periculoase (2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12 (2)componentele periculoase de la echipamentele electrice și electronice pot include acumulatorii și bateriile menționate la 16 06 și marcate ca periculoase, comutatori cu mercur, sticle de la tuburile catodice și alte tipuri de sticle activate |
| 16 02 14 | echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13 |
| 16 02 15* | componente periculoase demontate din echipamente casate |
| 16 02 16 | componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15 |



| | |
|--|--|
| 16 03 grupe nespecificate și produse neobișnuite | |
| 16 03 03* | deșeuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase |
| 16 03 04 | deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03 |
| 16 03 05* | deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase |
| 16 03 06 | deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05 |
| 16 05 containere pentru gaze sub presiune și chimicale expirate | |
| 16 05 04* | butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu conținut de substanțe periculoase |
| 16 05 06* | substanțe chimice de laborator constând din sau conținând substanțe periculoase inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator |
| 16 05 07* | substanțe chimice anorganice de laborator expirate constând din sau conținând substanțe periculoase |
| 16 05 08* | substanțe chimice organice de laborator expirate, constând din sau conținând substanțe periculoase |
| 16 05 09 | substanțe chimice expirate, altele decât cele menționate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08 |
| 16 06 baterii și acumulatori | |
| 16 06 01* | baterii cu plumb |
| 16 06 02* | baterii cu Ni-Cd |
| 16 06 03* | baterii cu mercur |
| 16 06 04 | baterii alcaline (cu excepția 16 06 03) |
| 16 06 05 | alte baterii și acumulatori |
| 16 06 06* | electroliti colectați separat din baterii și acumulatori |
| 16 07 deșeuri de la curățarea cisternelor de transport și de stocare (cu excepția 05 și 13) | |
| 16 07 08* | deșeuri cu conținut de țigări |
| 16 07 09* | deșeuri conținând alte substanțe periculoase |
| 16 07 99 | alte deșeuri nespecificate |
| 16 08 catalizatori uzați | |
| 16 08 01 | catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07) |
| 16 08 02* | catalizatori uzați cu conținut de metale tranzitionale periculoase (3) sau compuși ai metalelor tranziționale periculoase (3) pentru această poziție materialele tranziționale sunt: scandium, vanadiu, mangan, cobalt, cupru, ytriu, niobiu, hafnium, wolfram, titan, crom, fier, nichel, zinc, zirconiu, molibden și tantal. Aceste metale și compușii lor sunt periculoși dacă sunt clasificați ca atare substanțe periculoase. Această clasificare a substanțelor periculoase poate determina în ce măsură aceste metale tranziționale și care dintre compușii lor reprezintă substanțe periculoase. |
| 16 08 03 | catalizatori uzați cu conținut de metale tranzitionale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații |
| 16 08 04 | catalizatori uzați de la cracare catalitică (cu excepția 16 08 07) |
| 16 08 05* | catalizatori uzați cu conținut de acid fosforic |
| 16 08 06* | lichide uzate folosite drept catalizatori |
| 16 08 07* | catalizatori uzați contaminați cu substanțe periculoase |
| 16 09 substanțe oxidante | |
| 16 09 01* | permanganati, de ex. permanganat de potasiu |
| 16 09 02* | cromați, de ex. cromat de potasiu, bicromat de potasiu sau sodiu |
| 16 09 03* | peroxizi, de ex. apă oxigenată |
| 16 09 04* | substanțe oxidante, fără alte specificații |
| 16 10 deșeuri lichide apoase destinate tratării în afara unității | |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|--|
| 16 10 01* | deșeuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase |
| 16 10 02 | deșeuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 16 10 03* | concentrate apoase cu conținut de substanțe periculoase |
| 16 10 04 | concentrate apoase, altele decât cele specificate la 16 10 03 |
| 16 11 deșeuri de căptușire și refractare | |
| 16 11 01* | materiale de căptușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase |
| 16 11 02 | materiale de captusire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la. 16 11 01 |
| 16 11 03* | alte materiale de captusire și refractare din procesele metalurgice, cu continut de substante periculoase |
| 16 11 04 | materiale de captusire și refractare din procesele metalurgice, altele decât cele menționate la 16 11 03 |
| 16 11 05* | materiale de captusire și refractare din procesele ne-metalurgice cu continut de substante periculoase |
| 16 11 06 | materiale de captusire și refractare din procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05 |
| 17 deșeuri din construcții și demolări (inclusive pământ excavat din amplasamente contaminate) | |
| 17 01 beton, cărămizi, țigle și material ceramic | |
| 17 01 01 | beton |
| 17 01 02 | caramizi |
| 17 01 03 | țigle și materiale ceramice |
| 17 01 06* | amestecuri sau fracții separate de beton, caramizi, țigle sau materiale ceramice cu conținut de substanțe periculoase |
| 17 01 07 | amestecuri de beton, caramizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06 |
| 17 02 lemn, sticlă și materiale plastice | |
| 17 02 01 | lemn |
| 17 02 02 | sticla |
| 17 02 03 | materiale plastice |
| 17 02 04* | sticla, materiale plastice sau lemn cu conținut de sau contaminate cu substanțe periculoase |
| 17 03 amestecuri bituminoase, gudron de ulei și produse gudronate | |
| 17 03 01* | asfalturi cu conținut de gudron de ulei |
| 17 03 02 | asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01 |
| 17 03 03* | gudron de ulei și produse gudronate |
| 17 04 metale (inclusive aliajele lor) | |
| 17 04 01 | cupru, bronz, alama |
| 17 04 02 | aluminiu |
| 17 04 03 | plumb |
| 17 04 04 | zinc |
| 17 04 05 | fier și oțel |
| 17 04 06 | staniu |
| 17 04 07 | amestecuri metalice |
| 17 04 09* | deseuri metalice contaminate cu substanțe periculoase |
| 17 04 10* | cabluri cu conținut de ulei, gudron sau alte substanțe periculoase |
| 17 04 11 | cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10 |
| 17 05 pământ (inclusive excavat din amplasamente contaminate), pietre și deșeuri de la | |



| | |
|--|--|
| dragare | |
| 17 05 03* | pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase |
| 17 05 04 | pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03 |
| 17 05 05* | deseuri de la dragare cu conținut de substanțe periculoase |
| 17 05 06 | deseuri de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05 |
| 17 05 07* | resturi de balast cu conținut de substanțe periculoase |
| 17 05 08 | resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07 |
| 17 06 materiale izolante și materiale de construcție cu conținut de azbest | |
| 17 06 01* | materiale izolante cu conținut de azbest |
| 17 06 03* | alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substanțe periculoase |
| 17 06 04 | materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03 |
| 17 06 05* | materiale de construcție cu conținut de azbest |
| 17 08 materiale de construcție pe bază de gips | |
| 17 08 01* | materiale de construcție pe baza de gips contaminate cu substanțe periculoase |
| 17 08 02 | materiale de construcție pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01 |
| 17 09 alte deseuri de la construcții și demolări | |
| 17 09 01* | deseuri de la construcții și demolări cu conținut de mercur |
| 17 09 02* | deseuri de la construcții și demolări cu conținut de PCB (de ex.: cleiuri cu conținut de PCB, dusumele pe baza de rasini cu conținut de PCB, elemente cu cleiuri de glazura cu PCB, condensatori cu conținut de PCB) |
| 17 09 03 * | alte deseuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deseuri) cu conținut de substanțe periculoase |
| 17 09 04 | amestecuri de deseuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03 |
| 19 deseuri de la instalații de tratare a reziduurilor, de la stațiile de epurare a apelor uzate și de la tratarea apelor pentru alimentarea cu apă și uz industrial | |
| 19 01 deseuri de la incinerarea sau piroliza deșeurilor | |
| 19 01 02 | materiale feroase din cenurile de ardere |
| 19 01 05* | turte de filtrare de la epurarea gazelor |
| 19 01 06* | deseuri lichide apoase de la epurarea gazelor și alte deseuri lichide apoase |
| 19 01 07* | deseuri solide de la epurarea gazelor |
| 19 01 10* | carbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ardere |
| 19 01 11* | cenuri de ardere și zguri cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 01 12 | cenuri de ardere și zguri, altele decât cele menționate la 19 01 11 |
| 19 01 13* | cenuri zburătoare cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 01 14 | cenuri zburătoare, altele decât cele menționate la 19 01 13 |
| 19 01 15* | praf de cazan cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 01 16 | praf de cazan, altul decât cel menționat la 19 01 15 |
| 19 01 17* | deseuri de piroliza cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 01 18 | deseuri de piroliza, altele decât cele menționate la 19 01 17 |
| 19 01 19 | nisipuri de la paturile fluidizate |
| 19 01 99 | alte deseuri nespecificate |
| 19 02 deseuri de la tratarea fizico-chimică a deșeurilor (inclusive decromare, decianurare, neutralizare) | |
| 19 02 03 | deseuri preamestecate conținând numai deseuri nepericuloase |
| 19 02 04* | deseuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos |
| 19 02 05* | namoluri de la tratarea fizico chimică cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 02 06 | namoluri de la tratarea fizico-chimică, altele decât cele specificate la 19 02 05 |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|--|
| 19 02 07* | ulei si concentrate de la separare |
| 19 02 08* | deseuri lichide combustibile cu continut de substante periculoase |
| 19 02 09* | deseuri solide combustibile cu continut de substante periculoase |
| 19 02 10 | deseuri combustibile, altele decât cele specificate la 19 02 08 si 19 02 09 |
| 19 02 11* | alte deseuri cu continut de substante periculoase |
| 19 02 99 | alte deseuri nespecificate |
| 19 03 deșeuri stabilizate/solidificate (4) | |
| (4) procesele de stabilizare modifică pericolozitatea componentelor deșeurii și astfel transformă un deșeu periculos într-unul nepericulos. Procesele de solidificare schimbă numai starea fizică a deșeurii (de exemplu din lichid în solid) prin utilizarea de aditivi, fără a schimba proprietățile chimice ale deșeurii | |
| 19 03 04* | deseuri încadrate ca periculoase, partial (5) stabilizate (5) un deșeu este considerat partial stabilizat dacă după procesul de stabilizare, componenții periculoși care nu au fost transformați complet în unii nepericuloși pot fi eliberați în mediu pe termen scurt, mediu și lung. |
| 19 03 05 | deseuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04 |
| 19 03 06* | deseuri încadrate ca periculoase, solidificate |
| 19 03 07 | deseuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06 |
| 19 04 deșeuri vitrificate și deșeuri de la vitrificare | |
| 19 04 01 | deseuri vitrificate |
| 19 04 02* | cenusa zburatoare sau alte deseuri de la epurarea gazelor de ardere |
| 19 04 03* | faza solida nevitrificata |
| 19 04 04 | deseuri lichide apoase de la vitrificarea deșeurilor |
| 19 05 deșeuri de la tratarea aerobă a deșeurilor solide | |
| 19 05 01 | fractiunea necompostata din deșeurile municipale si asimilabile |
| 19 05 03 | compost fara specificarea provenientei |
| 19 05 99 | alte deseuri nespecificate |
| 19 06 deșeuri de la tratarea anaerobă a deșeurilor | |
| 19 06 03 | faza lichida de la tratarea anaeroba a deșeurilor municipale |
| 19 06 04 | faza fermentata de la tratarea anaeroba a deșeurilor municipale |
| 19 06 05 | faza lichida de la tratarea anaeroba a deșeurilor animale si vegetale |
| 19 07 levigate din halde | |
| 19 07 02* | levigate din depozite de deseuri cu continut de substante periculoase |
| 19 07 03 | levigate din depozite de deseuri, altele decât cele specificate la 19 07 02 |
| 19 08 deșeuri nespecificate de la stațiile 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 clin sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile |
| 19 08 10 | amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decât cel specificat la 19 08 09 |
| 19 08 11 | namoluri cu continut de substante periculoase ele la epurarea biologica a apelor reziduale industriale |



| | |
|--|--|
| 19 08 12 | namoluri de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11 |
| 19 08 13* | namoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale |
| 19 08 14 | namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13 |
| 19 08 99 | alte deseuri nespecificate |
| 19 09 deșuri de la potabilizarea apei pentru consum sau obținerea apei pentru uz industrial | |
| 19 09 01 | deseuri solide de la filtrarea primară și 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 | soluii și namoluri de la regenerarea schimbătorilor de ioni |
| 19 09 99 | alte deseuri nespecificate |
| 19 10 deșuri de la mărunțirea deșeurilor cu conținut de metale | |
| 19 10 01 | deseuri de fier și oțel |
| 19 10 02 | deseuri neferoase |
| 19 10 03* | fracții de span ușor și praf conținând substanțe periculoase |
| 19 10 04 | fracții de span ușor și praf, altele decât cele specificate la 19 10 03 |
| 19 10 05* | alte fracții cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 10 06 | alte fracții decât cele specificate la 19 10 05 |
| 19 11 deșuri 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 spălarea combustibililor cu baze |
| 19 11 05* | namoluri de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 11 06 | namoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05 |
| 19 11 07* | deseuri de la spălarea gazelor de ardere |
| 19 11 99 | alte deseuri nespecificate |
| 19 12 deșuri de la tratarea mecanică a deșeurilor (ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului | |
| 19 12 01 | hârtie și carton |
| 19 12 02 | metale feroase |
| 19 12 03 | metale neferoase |
| 19 12 04 | materiale plastice și de cauciuc |
| 19 12 05 | sticla |
| 19 12 06* | lemn cu conținut de substanțe periculoase |
| 19 12 07 | lemn, altul decât cel specificat la 19 12 06 |
| 19 12 08 | materiale textile |
| 19 12 09 | minerale (de ex.: nisip, pietre) |
| 19 12 10 | deseuri combustibile (rebuturi de derivați de combustibili) |
| 19 12 11* | Alte deșuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase |



| | |
|---|--|
| 19 12 12 | alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11 |
| 19 13 deșeuri de la lucrări de remediere a solului și apelor subterane | |
| 19 13 01* | deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase |
| 19 13 02 | deseuri solide de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01 |
| 19 13 03* | namoluri de la remedierea solului cu continut de substante periculoase |
| 19 13 04 | namoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03 |
| 19 13 05* | namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase |
| 19 13 06 | namoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05 |
| 19 13 07* | deseuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase |
| 19 13 08 | deseuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 07 |
| 20 deșeuri municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separat | |
| 20 01 fracțiuni colectate separate (cu excepția 15 01) | |
| 20 01 01 | hârtie și carton |
| 20 01 02 | sticla |
| 20 01 08 | deseuri biodegradabile de la bucatării și cantine |
| 20 01 10 | îmbracaminte |
| 20 01 11 | textile |
| 20 01 13* | solventi |
| 20 01 14* | acizi |
| 20 01 15* | baze |
| 20 01 17* | substante chimice fotografice |
| 20 01 19* | pesticide |
| 20 01 21* | tuburi fluorescente și alte deseuri cu continut de mercur |
| 20 01 23* | echipamente abandonate cu continut de CFC (clorofluorocarburi) |
| 20 01 25 | uleiuri și grasimi comestibile |
| 20 01 26* | uleiuri și grasimi, altele decât cele specificate la 20 01 25 |
| 20 01 27* | vopsele, cerneluri, adezivi și rasini conținând substante periculoase |
| 20 01 28 | vopsele, cerneluri, adezivi și rasini, altele decât cele specificate la 20 01 27 |
| 20 01 29* | detergenți cu continut de substante periculoase |
| 20 01 30 | detergenți, alții decât cei specificati la 20 01 29 |
| 20 01 33* | baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortati conținând aceste baterii |
| 20 01 34 | baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33 |
| 20 01 35* | echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu continut de componente periculoși (6) (6) Componentele periculoase de la echipamentele electrice și electronice pot include acumulatorii și bateriile mentionate la 16 06 și notate ca periculoase; comutatoare cu mercur; sticlă de la tuburile catodice sau altă sticlă activată. |
| 20 01 36 | echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35 |
| 20 01 37* | lemn cu continut de substante periculoase |



| | |
|----------|--|
| 20 01 38 | lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37 |
| 20 01 39 | materiale plastice |
| 20 01 40 | metale |
| 20 01 41 | deseuri de la curățatul cosurilor |
| 20 01 99 | alte fracții, nespecificate |

Conform OUG 5/2015, categoriile de EEE reglementate pe parcursul perioadei de tranziție potrivit prevederilor art 2 alin .(1) lit. a) ce urmează a fi colectate conform anexei 1 sunt:

1. Aparată de uz casnic de mari dimensiuni
2. Aparată de uz casnic de mici dimensiuni
3. Echipamente informatice și echipamente pentru comunicații electronice
4. Aparată electrică de consum și panouri fotovoltaice
5. Echipamente de iluminat
6. Unelte electrice și electronice cu excepția uneltelor industriale fixe de mari dimensiuni
7. Jucării, echipament pentru petrecerea timpului liber și echipament sportiv
8. Dispozitive medicale cu excepția tuturor produselor implantate și infectate
9. Instrumente de monitorizare și control
10. Distribuitoare automate

Specificarea produselor cuprinse în categoriile de mai sus, conform anexei 3 este prezentată în lista de mai jos:

1. Aparată de uz casnic de mari dimensiuni:

- a) aparate frigorifice de mari dimensiuni;
- b) frigider;
- c) congelatoare;
- d) alte aparate de mari dimensiuni utilizate pentru refrigerarea, conservarea și stocarea alimentelor;
- e) mașini de spălat rufe;
- f) uscătoare de rufe;
- g) mașini de spălat vase;
- h) mașini de gătit;
- i) sobe electrice;
- j) plite electrice;
- k) cuptoare cu microunde;
- l) alte aparate de mari dimensiuni utilizate pentru prepararea sau procesarea de altă natură a alimentelor;
- m) aparate electrice de încălzit;
- n) radiatoare electrice;
- o) alte aparate de mari dimensiuni utilizate pentru încălzirea camerelor, a paturilor, a scaunelor și a fotoliilor;
- p) ventilatoare electrice;
- q) aparate de aer condiționat;
- r) alte echipamente de ventilare, de ventilare pentru evacuare și de climatizare.

2. Aparată de uz casnic de mici dimensiuni:

- a) aspiratoare;
- b) aparate de curățat covoare;
- c) alte aparate de curățat;
- d) aparate utilizate pentru cusut, tricotat, țesut și alte metode de prelucrare a textilelor;
- e) fiare de călcat și alte aparate de calcat, calandrat și alte forme de întreținere a îmbrăcăminte;
- f) aparate de prăjit pâine;
- g) aparate de prăjit;
- h) mașini de măcinat, filtre de cafea și echipamente de deschis sau sigilat recipiente sau ambalaje;



- i) cuțite electrice;
- j) aparate de tuns părul, uscătoare de păr, periuțe de dinți, aparate de ras, aparate pentru masaj și alte aparate de îngrijire corporală;
- k) ceasuri, ceasuri de mână și echipamente de măsurat, indicat sau înregistrat timpul;
- l) cântare.

3. Echipamente informatice și echipamente pentru comunicații electronice:

- a) prelucrarea centralizată a datelor;
- b) sisteme de procesare a datelor de mare capacitate;
- c) minicomputere; imprimante; informatică personală;
- d) calculatoare personale, inclusiv unitate centrală, mouse, monitor și tastatură;
- e) calculatoare portabile, inclusiv unitate centrală, mouse, monitor și tastatură;
- f) calculatoare mici portabile;
- g) calculatoare electronice;
- h) imprimante;
- i) echipament pentru copiere;
- j) mașini de scris electrice și electronice;
- k) calculatoare de buzunar și de birou;
- l) alte produse și echipamente de colectare, stocare, prelucrare, prezentare sau comunicare a informațiilor prin mijloace electronice;
- m) terminale și sisteme pentru utilizatori;
- n) faxuri;
- o) telexuri;
- p) telefoane;
- q) telefoane publice;
- r) telefoane fara fir;
- s) telefoane celulare;
- s) roboti telefonici;
- t) alte produse sau echipamente pentru transmisia de sunete, imagini sau alte informații prin comunicații electronice.

4. Aparate electrice de consum și panouri fotovoltaice:

- a) aparate de radio;
- b) televizoare;
- c) camere video;
- d) aparate video cu înregistrare;
- e) aparate de înregistrare de înaltă fidelitate;
- f) amplificatoare audio;
- g) instrumente muzicale;
- h) alte produse sau echipamente destinate înregistrării sau reproducerii sunetelor sau imaginilor, inclusiv semnale sau alte tehnologii de propagare a sunetului sau imaginii, altfel decât prin comunicații electronice;
- i) panouri fotovoltaice.

5. Echipamente de iluminat:

- a) corpuri de iluminat pentru lămpi fluorescente, cu excepția corpurilor de iluminat de uz casnic;
- b) lămpi fluorescente drepte;
- c) lămpi fluorescente compacte;
- d) lămpi cu descarcare în gaze de înaltă intensitate, inclusiv lămpi cu vapori de sodiu la înaltă presiune și lămpi cu halogenuri metalice;
- e) lămpi cu vapori de sodiu la joasă presiune;
- f) alte corpuri de iluminat sau echipamente de difuzat sau controlat lumina, inclusiv LED, cu excepția lămpilor cu filament.



6. Unelte electrice și electronice, cu excepția uneltelor industriale fixe de mari dimensiuni:

- a) mașini de găurit;
- b) ferăstraie;
- c) mașini de cusut;
- d) echipamente de strunjit, de frezat, de șlefuit, de polizat, de tăiat cu ferăstrăul, de tăiat, de forfecat, de perforat, de găurit, de ștanțat, de faltuit, de îndoit sau destinate altor operațiuni de prelucrare a lemnului, a metalului sau a altor materiale;
- e) dispozitive de nituit, de fixat cu cuie, de înșurubat sau de extragere a niturilor, a cuielor, a șuruburilor sau pentru alte utilizări similare;
- f) dispozitive pentru sudură, pentru lipit sau pentru utilizări similare;
- g) echipamente de pulverizat, de împrăștiat, de dispersat sau alte operațiuni de tratare a substanțelor lichide sau gazoase prin alte mijloace;
- h) unelte de tuns iarba sau pentru alte activități de grădinarit.

7. Jucării, echipament pentru petrecerea timpului liber și echipament sportiv:

- a) seturi de trenuri electrice sau de curse de mașini;
- b) console de mână pentru jocuri video;
- c) jocuri video;
- d) calculatoare pentru ciclism, scufundare, cros, canotaj și altele asemenea;
- e) echipamente sportive cu componente electrice sau electronice;
- f) automate cu monede.

8. Dispozitive medicale, cu excepția tuturor produselor implantate și infectate:

- a) echipamente de radioterapie;
- b) echipamente de cardiologie;
- c) echipamente de dializă, ventilatoare pulmonare, echipamente de medicină nucleară;
- d) echipamente de laborator pentru diagnosticare in vitro;
- e) analizoare;
- f) aparate frigorifice;
- g) teste de fecundare;
- h) alte aparate de detectare, prevenire, supraveghere, tratare, alinare a bolilor, a rănilor sau a incapacităților.

9. Instrumente de monitorizare și control:

- a) detectoare de fum;
- b) regulatoare de căldură;
- c) termostate;
- d) aparate de măsurat, cântărit sau rețlat de uz casnic sau utilizate ca echipamente de laborator;
- e) alte instrumente de supraveghere și control utilizate în instalații industriale, de exemplu, în panourile de control.

10. Distribuitoare automate:

- a) distribuitoare automate de băuturi calde;
- b) distribuitoare automate de sticle sau doze calde sau reci;
- c) distribuitoare automate de produse solide;
- d) distribuitoare automate de bani;
- e) toate aparatele care furnizează automat orice fel de produse.

Conform OUG 5/2015, categoriile de EEE reglementate de art 2 alin .(1) lit. b) ce urmează a fi colectate conform anexei 2 sunt:

1. Echipamente de transfer termic
2. Ecrane, monitoare și echipamente care conțin ecrane cu o suprafață mai mare de 100 cm²
3. Lămpi
4. Echipamente de mari dimensiuni, având oricare dintre dimensiunile externe mai mare de 50 cm, inclusiv, printre altele: echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor,



echipamente muzicale; unelte electrice și electronice; jucării, echipamente sportive și de agrement; dispozitive medicale; instrumente de supraveghere și control; distribuitoare automate; echipamente pentru generarea de curenți electrici. Aceasta categorie nu include echipamentele prevăzute la pct. 1-3.

5. Echipamente de mici dimensiuni (nicio dimensiune externă mai mare de 50 cm), inclusiv, printre altele: aparate de uz casnic; echipamente de larg consum; aparate de iluminat, echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor, echipamente muzicale; unelte electrice și electronice; jucării, echipamente sportive și de agrement; dispozitive medicale; instrumente de supraveghere și control; distribuitoare automate; echipamente pentru generarea de curenți electrici. Aceasta categorie nu include echipamentele prevăzute la pct. 1-3 și 6.
6. Echipamente informatice și de telecomunicații de dimensiuni mici, nicio dimensiune externă mai mare de 50 cm.

Specificarea produselor cuprinse în categoriile de mai sus, conform anexei 4 este prezentată în lista de mai jos:

1. Echipamente de transfer termic:

frigidere, congelatoare, distribuitoare automate de produse reci, echipamente de aer condiționat, echipamente de dezumidificare, pompe de căldură, radiatoare cu ulei și alte echipamente de transfer termic utilizând alte fluide decât apa pentru transferul termic.

2. Ecrane monitoare și echipamente care contin ecrane cu o suprafata mai mare de 100 cm²:

ecrane, televizoare, cadre foto LCD, monitoare, calculatoare portabile, calculatoare mici portabile.

3. Lămpi:

lămpi fluorescente drepte, lămpi fluorescente compacte, lămpi fluorescente, lămpi cu descărcare în gaze de înaltă intensitate - inclusiv lămpi cu vapori de sodiu la înaltă presiune și lămpi cu halogenuri metalice -, lămpi cu vapori de sodiu la joasă presiune, LED.

4. Echipamente de mari dimensiuni:

mașini de spălat rufe, uscatoare de haine, mașini de spălat vesela, mașini de gătit, sobe electrice, plite electrice, aparate de iluminat, echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor, echipamente muzicale cu excepția orgilor instalate în lăcașuri de cult, aparate de tricatat și țesut, unități centrale de calculator de mari dimensiuni, imprimante de mari dimensiuni, fotocopiatore, automate cu monede de mari dimensiuni, dispozitive medicale de mari dimensiuni, instrumente de supraveghere și control de mari dimensiuni, distribuitoare automate de produse și bancnote de mari dimensiuni, panouri fotovoltaice.

5. Echipamente de mici dimensiuni:

aspiratoare, aparate de curățat covoare, aparate de cusut, aparate de iluminat, cuptoare cu microunde, echipamente de ventilare, fiare de călcat, aparate de prăjit pâine, cuțite electrice, fierbătoare de apă, ceasuri deșteptătoare și ceasuri de mână, aparate de ras electrice, cântare, aparate pentru îngrijirea părului și de îngrijire corporală, calculatoare de buzunar, aparate de radio, camere video, aparate video, echipamente de înaltă fidelitate, instrumente muzicale, echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor, jucării electrice și electronice, echipamente sportive, calculatoare pentru ciclism, scufundare, cros, canotaj etc., detectoare de fum, regulatoare de căldură, termostate, unelte electrice și electronice de mici dimensiuni, dispozitive medicale de mici dimensiuni, instrumente de supraveghere și control de mici dimensiuni, distribuitoare automate de produse de mici dimensiuni, echipamente de mici dimensiuni cu panouri fotovoltaice integrate.

6. Echipamente informatice și echipamente pentru comunicatii electronice de dimensiuni mici, nicio dimensiune externa mai mare de 50 cm:

telefoane mobile, GPS, calculatoare de buzunar, routere, calculatoare personale, imprimante, telefoane.

Conform Ordinului 669/1304//2009, tipurile de baterii sau acumulatori colectate sunt cele prevăzute în Anexa nr.2, respectiv:



Baterii portabile (categoriile 1 și 2)

- 1a Alcaline
- 1b Litiu
- 1c Zinc carbon
- 1d Zinc aer
- 1e Oxid de mercur (HgO)
- 1f Oxid de argint (Ag₂O)
- 1g Ansamblu de baterii
- 1h Altele
- 2a Nichel Cadmiu (NiCd)
- 2b Plumb
- 2c Nichel metal hidrura (NiMH)
- 2d Litiu ion
- 2e Litiu polimer
- 2f Altele

Baterii auto (categoria 3)

- 3a Plumb acid
- 3b Nichel cadmiu (NiCd)
- 3c Altele

Baterii industriale (categoria 4)

- 4a Plumb acid
- 4b Nichel cadmiu (NiCd)
- 4c Altele

Transportul deseurilor se face respectand prevederile legale conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei, catre agenti economici autorizati cu care SC INDECO GRUP SRL, are contracte incheiate in vederea valorificarii/reciclarii sau eliminarii. Transporturile de vor realiza cu mijloacele de transport ADR proprii locat pe punctul de lucru al societății din localitatea ZADARENI. In situații excepționale (defecțiuni, caz fortuit, forță majoră, alte situații care nu pot fi prevăzute si anticipate) transportul se va realiza cu mijloacele de transport menționate în autorizațiile de mediu în vigoare (care menționeaza ca autorizată activitatea de transporturi rutiere de marfuri) emise pe SC INDECO GRUP SRL, de autoritățile de mediu din alte județe.

Autovehicule locat la punctul de lucru din localitatea Zădareni.

- autoutilitara 3,5 to Peugeot B 102 EKO
- autoutilitara 3,5 to Ford Tranzit B 18 YJI
- autoutilitara 3,5 to Iveco B 66 KOZ
- autoutilitara 7,5 to IVECO B 06 TSC
- autovidanța B 179 EKO

Pentru a suplimenta flota de transport se pot reloca mijloace auto ADR din alte puncte de lucru a SC INDECO GRUP SRL

- autocamion 24 to cap tractor B 24 GOC semiremorca B 93 MDO
- autocamion 24 to cap tractor B 192 EKO GOC semiremorca B 203 EKO
- autocamion 24 to cap tractor B 470 EKO semiremorca B 400 EKO
- autocamion 24 to cap tractor B 201 EKO semiremorca B 205 EK
- autocamion abroll B 660 EKO
- autocamion abroll B 185 EKO B 186 EKO
- autocisterna 35.000 litri B 23 YIX
- autocisterna 29.000 litri B 196 EKO
- autobasculanta 26 mc B 888 EKO CU B 188 EKO



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

-trailer utilaje si instalatii B 191 EKO

-autovidanța B 279 EKO

Sau cu mijloace de transport inchiriate de la SC ALMATAR TRANS SRL sau alți operatori economici.

Se utilizează și alte mijloace de transport închiriate de la terți autorizați, în cazul în care mașinile proprii nu corespund necesităților sau nu sunt suficiente (gabarit depășit, cantități mari de deșeuri ce necesită transport într-un interval de timp scurt, etc).

De asemenea transportul deșeurilor se face și cu autospeciale închiriate de la societăți autorizate, conform contractelor existente, societăți care dețin licență de transport pentru efectuarea acestor tipuri de transporturi.

Manipularea și descărcarea deșeurilor - se face în spațiul de recepție, pe platforma betonată. Astfel se va evita poluarea solului prin scurgerile sau împrăștierea acestora pe sol. Se va face recepția cantitativă, calitativă și documentară a deșeurilor și înscrierea deșeurilor în jurnalul de intrări.

Stocarea temporară se va face în așa fel încât să fie posibil accesul permanent la oricare dintre deseuri și se va aplica principiul first in – first out.

Modul de stocare al deșeurilor se va realiza astfel: vrac, containere tip abroll (ptr depozitare deseuri solide, semisolide sau lichide), recipienti din plastic sau metalici de diferite capacitati, recipienti tip IBC de 1000 de litri, butoaie metalice sau din plastic de diferite capacitati, saci din diferite materiale (plastic, rafie, hartie, etc) si de diferite marimi, baloti de diferite dimensiuni.

Toate tipurile de deșeuri vor fi depozitate separat, în spații special amenajate și etichetate în acest sens.

8.2.3.2 Deseuri lichide (uleiuri uzate, emulsii uzate, solvenți, vopseturi, diluanți, deseuri lichide cu un continut mare de apa), supuse tratării prin decantare

Descrierea procesului:

Prin decantarea/separarea apei (partii lichide) prin sedimentare în recipientii tip IBC de 1000 de litri, butoaie metalice sau plastic de diverse capacitati, autocisterne sau containere de diverse capacitati; separare se va efectua gravitacional (decantare mecanica) sau prin transvazare cu motopompe din dotare tip HONDA aplicabila urmatoarelor deseuri:

Deșeuri lichide colectate supuse tratării prin decantare și deșeuri rezultate în urma decantării mecanice

| Cod deseuri conform H.G 856/2002 (deșeuri intrate) destinat operațiunii de decantare mecanică | Coduri rezultate în urma decantării mecanice conform H.G. 856/2002 |
|---|---|
| 08 01 17* deseuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor cu continut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase | 08 01 17* deseuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor cu continut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase 14 06 03* alți solvenți și amestecuri de solvenți 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substanțe periculoase |
| 08 01 18 deseuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17 | 08 01 18 deseuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 08 01 19* suspensii apoase cu continut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase | 08 01 19* suspensii apoase cu continut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 – aici fiind vb de periculos iese pe 16 10 01* |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|--|
| 08 01 20 suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 19 | 08 01 20 suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 19 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 08 01 21* deseuri de la îndepărtarea vopselelor si lacurilor | 08 01 21* deseuri de la îndepărtarea vopselelor si lacurilor 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 12 01 10* uleiuri sintetice de ungere uzate | 12 01 10* uleiuri sintetice de ungere uzate 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 12 01 12* ceruri si grasimi uzate | 12 01 12* ceruri si grasimi uzate 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 01 10* uleiuri minerale hidraulice neclorinate | 13 01 10* uleiuri minerale hidraulice neclorinate 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 01 11* uleiuri hidraulice sintetice | 13 01 11* uleiuri hidraulice sintetice 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 02 05* uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere | 13 02 05* uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 02 06* uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | 13 02 06* uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 02 07* uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile | 13 02 07* uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 02 08* alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere | 13 02 08* alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 03 07* uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii | 13 03 07* uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 03 08* uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii | 13 03 08* uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 03 10* alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii | 13 03 10* alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 05 06* ulei de la separatoarele ulei/apa | 13 05 06* ulei de la separatoarele ulei/apa 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|---|
| | substante periculoase |
| 13 07 03* alti combustibili (inclusiv amestecuri) | 13 07 03 alti combustibili (inclusiv amestecuri) 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |

8.2.3.3.Deseuri semisolide/solide (namoluri, slamuri, etc) cu continut mare de lichide (apa, ulei, solventi, vopseluri, diluanti, etc) supuse tratării prin decantare.

Descrierea procesului:

Procesul are ca scop diminuarea procentului de apa (lichid) functie de cerintele instalatiilor de procesare a acestor namoluri , consistenta pompapila pentru coincinerare (R1) sau consistenta pentru eliminare, acest proces consta in decantarea acestora in saci big-bag de capacitate 1 mc care la randul lor sunt asezati in recipiente IBC de 1000 litri pentru colectarea lichidului ,prin ridicarea cu ajutorul motostivuitorului a big bag ului din ibc in acesta v a ramane namolul iar in ibc se va scurge surplusul de lichid astfel se v a separa procentul de lichid dorit din compozitia deseului de namol dupa care namolul v-a fi stocat in saci biga-bag si paletati pentru a fi valorificati/eliminati iar partea lichida v a fi ambalata in IBC 1000 litri , butoaie metalice de 200 litri sau autocisterne pentru a fi livrate spre valorificare/eliminare.

Deseuri semisolide/solide (namoluri, slamuri, etc) cu continut mare de lichide (apa, ulei, solventi, vopseluri, diluanti, etc) supuse tratării prin decantare si deseuri rezultate

| Cod deseu conform H.G 856/2002 (deseuri intrate) destinat operațiunii de decantare mecanică | Coduri rezultate in urma decantării mecanice conform H.G. 856/2002 |
|--|---|
| 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce | 01 05 04 deseuri si noroaie de foraj pe baza de apa dulce 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri | 01 05 05* deseuri si noroaie de foraj cu continut de uleiuri Uleiuri – cod conform HG 865/2002 pe baza buletinului ne analiza al deseului 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase | 01 05 06* noroaie de foraj si alte deseuri de forare cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06 | 01 05 07 noroaie de foraj si deseuri cu continut de baritina, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06 | 01 05 08 noroaie de foraj si deseuri cu continut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 si 01 05 06 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare | 02 01 01 namoluri de la spalare si curatare 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|--|
| 02 02 01 namoluri de la spalare si curatare | 02 02 01 namoluri de la spalare si curatare 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 02 04 namoluri de la epurarea efluentilor proprii | 02 02 04 namoluri de la epurarea efluentilor proprii 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 03 01 namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare si separare | 02 03 01 namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare si separare 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 03 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii | 02 03 05 namoluri de la epurarea efluentilor proprii 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 04 01 namoluri ele la curatarea si spalarea sfeclei de zahar | 02 04 01 namoluri ele la curatarea si spalarea sfeclei de zahar 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 04 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii | 02 04 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 05 02 namoluri de la epurarea efluentilor proprii | 02 05 02 namoluri de la epurarea efluentilor proprii 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 06 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii | 02 06 03 namoluri de la epurarea efluentilor proprii 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta | 02 07 05 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 04 01 06 * namoluri, în special de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de crom | 04 01 06 * namoluri, în special de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de crom 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 04 01 07 namoluri, în special de la epurarea efluentilor în incinta fara continut de crom | 04 01 07 namoluri, în special de la epurarea efluentilor în incinta fara continut de crom 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase | 04 02 19* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 04 02 19 | 04 02 20 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 04 02 19 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|---|
| | mentionate la 16 10 01 |
| 05 01 06* namoluri uleioase de la operatiile de întretinere a instalatiilor si echipamentelor | 05 01 06* namoluri uleioase de la operatiile de întretinere a instalatiilor si echipamentelor 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase | 05 01 09* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 05 01 10 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 05 01 09 | 05 01 10 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 05 01 09 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 06 05 02* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 06 05 02* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 06 05 02 | 06 05 03 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 06 05 02 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 07 01 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 07 01 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11 | 07 01 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 07 02 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 07 02 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 07 02 12 (namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 02 11 | 07 02 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 02 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 07 03 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 07 03 11 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 03 11 | 07 03 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 03 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 07 04 11* namoluri de la tratarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor | 07 04 12 namoluri de la tratarea efluentilor în |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|---|
| în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11 | incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 07 05 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 07 05 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11 | 07 05 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 07 06 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 07 06 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11 | 07 06 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 07 07 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 07 07 11* namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11 | 07 07 12 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 08 01 13* namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase | 08 01 13* namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 08 01 14 namoluri de la vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13 | 08 01 14 namoluri de la vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 08 01 15* namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase | 08 01 15* namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 08 01 16 namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15 | 08 01 16 namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 08 02 02 namoluri apoase cu continut de materiale ceramice | 08 02 02 namoluri apoase cu continut de materiale ceramice 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 08 02 03 suspensii apoase cu continut de | 08 02 03 suspensii apoase cu continut de materiale |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|--|
| materiale ceramice | ceramice 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 08 03 07 namoluri apoase cu continut de cerneluri | 08 03 07 namoluri apoase cu continut de cerneluri 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase | 08 03 14* namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14 | 08 03 15 namoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase | 08 04 11* namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 08 04 12 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11 | 08 04 12 namoluri de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 08 04 13* namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase | 08 04 13* namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 08 04 14 namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13 | 08 04 14 namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 01 07 namoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere | 10 01 07 namoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 01 20* namoluri de la. epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase | 10 01 20* namoluri de la. epurarea efluentilor în incinta, cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoas |
| 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20 | 10 01 21 namoluri de la epurarea efluentilor în incinta, altele decât cele specificate la 10 01 20) 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu continut de substante periculoase | 10 01 22* namoluri apoase de la spalarea cazanului de ardere cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 10 01 23 namoluri apoase de la spalarea | 10 01 23 namoluri apoase de la spalarea cazanului |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|--|--|
| cazanului de ardere, altele decât cele specificate la 10 01 22 | de ardere, altele decât cele specificate la 10 01 22 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 02 13* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase | 10 02 13* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 02 14 namoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 10 02 13 | 10 02 14 namoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 10 02 13 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 03 25* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase | 10 03 25* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 03 26 namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25 | 10 03 26 namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 06 07* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor | 10 06 07* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor 16 10 01* deseuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 07 05 namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor | 10 07 05 namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 08 17* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase | 10 08 17* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 08 18 namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele menționate la 10 08 17 | 10 08 18 namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele menționate la 10 08 17 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 11 13* namoluri de la slefuirea și polizarea sticlei cu conținut de substanțe periculoase | 10 11 13* namoluri de la slefuirea și polizarea sticlei cu conținut de substanțe periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase |
| 10 11 14 namoluri de la slefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13 | 10 11 14 namoluri de la slefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01 |
| 10 11 17* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de | 10 11 17* namoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|---|
| substante periculoase | periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 10 11 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17 | 10 11 18 namoluri si turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 11 01 08* namoluri cu continut de fosfati | 11 01 08* namoluri cu continut de fosfati 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase | 11 01 09* namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 11 01 10 namoluri si turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09 | 11 01 10 namoluri si turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 12 01 14* namoluri de la masini-unelte cu continut ele substante periculoase | 12 01 14* namoluri de la masini-unelte cu continut ele substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 12 01 15 namoluri de la masini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14 | 12 01 15 namoluri de la masini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, nonuire, lepuire) cu continut de ulei | 12 01 18* namoluri metalice (de la maruntire, nonuire, lepuire) cu continut de ulei 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 13 05 02* namoluri de la separatoarele ulei/apa | 13 05 02* namoluri de la separatoarele ulei/apa 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 14 06 05* namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solventi | 14 06 05* namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solventi 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 02 05* namoluri de la tratarea fizico chimica cu continut de substante periculoase | 19 02 05* namoluri de la tratarea fizico chimica cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 02 06 namoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decât cele specificate la 19 02 05 | 19 02 06 namoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decât cele specificate la 19 02 05 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 19 08 05 namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti | 19 08 05 namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |



| | |
|--|---|
| 19 08 11* namoluri cu continut de substante periculoase ele la epurarea biologica a apelor reziduale industriale | 19 08 11 * namoluri cu continut de substante periculoase ele la epurarea biologica a apelor reziduale industriale 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 08 12 namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11 | 19 08 11* namoluri cu continut de substante periculoase ele la epurarea biologica a apelor reziduale industriale 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale | 19 08 13* namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 08 14 namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13 | 19 08 14 namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 19 09 02 namoluri de la limpezirea apei | 19 09 02 namoluri de la limpezirea apei 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 19 09 03 namoluri de la decarbonatare | 19 09 03 namoluri de la decarbonatare 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 19 11 05* namoluri de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase | 19 11 05* namoluri de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 11 06 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05 | 19 11 06 namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 19 13 03* namoluri de la remedierea solului eu continut de substante periculoase | 19 13 03* namoluri de la remedierea solului eu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 13 04 namoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03 | 19 13 04 namoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 19 13 05* namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase | 19 13 05* namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase 16 10 01* deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 19 13 06 namoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05 | 19 13 06 namoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05 16 10 02 deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

8.2.3.4. Deșeuri supuse tratării mecanice prin presare.

Procesul tehnologic presupune golirea ambalajelor contaminate cu substanțe periculoase, a filtrelor de ulei (combustibil auto și industriale), a filtrelor nespecificate, a ambalajelor metalice sortarea acestora și apoi presarea în vederea reciclării /valorificării.

| Cod deșeu conform H.G. 856/2002 (deșeuri intrate) destinat operațiunii de tratare mecanică prin presare utilizând presa HSM FP 1500 | Coduri rezultate în urma tratării mecanice prin presare conform H.G. 856/2002 |
|--|--|
| 15 01 04 ambalaje metalice | 15 01 04 ambalaje metalice |
| 15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase | 15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase |
| 16 01 07* filtre de ulei | 16 01 07* filtre de ulei |

Utilaje utilizate în procesul tehnologic:

- presa HSM FP 1500 având capacitate tehnică proiectată de cca 1t/h

Presa HSM FP 1500 este un dispozitiv de compactare echipamente și obiecte care necesită o suprafață de stocare / transport redusă. PRESA HSM FP 1500 este destinată presării butoaielor de tablă, a filtrelor metalice, a tuburilor depresurizate, galetii metalice și a altor recipiente metalice.

PRESA HSM FP 1500 se utilizează conform manualului de utilizare, presa beneficiază de fereastră de observare și monitorizare. Specificații tehnice: forță de comprimare 170 kn 170, motor 7,5 kW, tava recuperare fluide 30l.

- presa balotat HSM VL 500, având capacitatea tehnică proiectată de cca 5t/oră

| Cod deșeu conform H.G. 856/2002 (deșeuri intrate) destinat operațiunii de tratare mecanică prin presare utilizând presa HSM VL 500 | Coduri rezultate în urma tratării mecanice prin presare conform H.G. 856/2002 |
|--|--|
| 15.01.10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase | 15.01.10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase |
| 15.02.02* absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase | 15.02.02* absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase |
| 15 01 01 ambalaje de hârtie și carton | 15 01 01 ambalaje de hârtie și carton |
| 15.01.02 ambalaje de materiale plastice | 15.01.02 ambalaje de materiale plastice |
| 15.01.05 ambalaje de materiale compozite | 15.01.05 ambalaje de materiale compozite |
| 15.01.06 ambalaje amestecate | 15.01.06 ambalaje amestecate |
| 15.01.09 ambalaje din material textile | 15.01.09 ambalaje din material textile |
| 19.12.08 materiale textile | 19.12.08 materiale textile |
| 20.01.10 îmbrăcăminte | 20.01.10 îmbrăcăminte |
| 20.01.11 textile | 20.01.11 textile |

8.2.3.5. Deșeuri supuse tratării mecanice prin mărunțire.

Descrierea procesului:

Tocarea (maruntirea) deșeurilor se face în baza contractului de prestări servicii încheiat cu SC ATC SRL care deține un toacă mobil pentru deșeuri.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

Tocatorul Terminator 3400 Diesel Hook: este un toculator cu funcționare “lenta”, cuplu mare, cu un singur ax, **pentru toate tipurile de deseuri** (inclusiv greu de marunțit). Toaca cele mai dificile materiale - secțiune de tocare din oțel cu părți sudate dinamice și statice. Robustetea sa induce un grad înalt de tocare – carcasa din oțel sudat cu lagare, buncar de încărcare, jgheab de descarcare, cadru de baza, cadru suport. Marunțirea de diverse materiale, materii prime (ex. material lemnos, benzi de cauciuc) în scopul pregătirii pentru diverse procese de producție (ex. fabricarea Pal-ului); marunțirea deșeurilor periculoase și nepericuloase în vederea reducerii volumului acestora la locul de depozitare și pentru optimizarea transportului către eliminatori. Este un toculator mobil, se poate transporta cu camionul și este independent energetic. Capacitatea tehnică proiectată este de cca 40 t/h.

| | |
|--|--|
| Cod deșeu conform H.G 856/2002 (deșeurile intrate) destinat operațiunii de tratare mecanică prin mărunțire | Coduri rezultate în urma tratării mecanice prin mărunțire conform H.G. 856/2002 |
| 03 01 05 rumegus, talas, aschii, resturi de scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 | 19 12 07 lemn, altul decât cele specificate la 19.12.06* |
| 03 03 01 deseuri de lemn și ele scoarta | 19 12 07 lemn, altul decât cele specificate la 19.12.06* |
| 04 01 08 deseuri de piele tabacită (razături, stutuituri, taieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom | 19 12 12 alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor „altele decât cele specificate la 19 12 11 |
| 04 02 09 deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri) | 19 12 08 materiale textile |
| 04 02 21 deseuri de fibre textile neprocesate | 19 12 08 materiale textile |
| 04 02 22 deseuri de fibre textile procesate | 19 12 08 materiale textile |
| 04 02 99 alte deseuri nespecificate | 19 12 08 materiale textile |
| 07 02 99 alte deseuri nespecificate | 19 12 deșeurile de la tratarea mecanică a deșeurilor (ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului), exclusiv cod deșeu 19 12 06* |
| 07 02 13 deseuri de materiale plastice | 19 12 04 materiale plastice și de cauciuc |
| 07 02 17 (deseuri cu conținut de siliconi altele decât cele menționate la 07 02 16*) | 19 12 04 materiale plastice și de cauciuc |
| 15 01 01 ambalaje de hârtie și carton | 19 12 01 hârtie și carton |
| 15 01 02 ambalaje de materiale plastice | 19 12 04 materiale plastice și de cauciuc |
| 15 01 03 ambalaje de lemn | 19.12.07 lemn, altul decât cele specificate la 19.12.06* |
| 15 01 04 ambalaje metalice | 19 12 02 metale feroase |
| 15 01 05 ambalaje de materiale compozite | 19 12 deșeurile de la tratarea mecanică a deșeurilor (ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului), exclusiv cod deșeu 19 12 06* |
| 15 01 06 ambalaje amestecate | 19 12 12 alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor „altele decât cele specificate la |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|---|---|
| | 19 12 11 19 12 deșeuri de la tratarea mecanică a deșeurilor (ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului), exclusiv cod deșeu 19 12 06* |
| 15 01 07 ambalaje de sticla | 19 12 05 sticla |
| 15 01 09 ambalaje din materiale textile | 19 12 08 materiale textile |
| 16 01 03 anvelope scoase din uz | 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc |
| 16 01 19 materiale plastice | 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc |
| 16 01 20 sticla | 19 12 05 sticla |
| 16 01 22 componente fara alta specificatie | 19 12 deșeuri de la tratarea mecanică a deșeurilor (ex. sortare, mărunțire, compactare, granulare) nespecificate în altă poziție a catalogului), exclusiv cod deșeu 19 12 06* |
| 17 02 01 lemn | 19 12 07 lemn, altul decât cele specificate la 19.12.06* |
| 17 02 02 sticla | 19 12 05 sticla |
| 17 02 03 materiale plastice | 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc |
| 17 04 11 cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10 | 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc |
| 20 01 10 îmbracaminte | 19 12 08 materiale textile |
| 20 01 11 textile | 19 12 08 materiale textile |
| 20 01 38 lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37 | 19 12 07 lemn, altul decât cel specificat la 19 12 06 |
| 20 01 39 materiale plastice | 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc |
| 20 01 40 metale | 19 12 02 metale feroase |

8.2.3.6. Deșeuri vidanjabile colectate.

Colectare deșeuri lichide cu vidanja ADR cu numar inmatriculare B 179 EKO capacitate totala 11000 litri impartit in 2 compartimente 3200 litri si respectiv 6800 litri, se vor colecta de la generatori deseuri lichide periculoase sau industriale nepericuloase mentionate mai jos, se vor efectua lucrari de spalare a cuvelor, a instalatiilor, a filtrelor mecanice de separare, a separatoarelor de hidrocarburi si colectarea deseului obtinut, se vor efectua lucrari de desfundare a traseelor si conductelor prin faptul ca autovidanja este dotata cu instalatie de spalare cu apa la 300 bar si furtun de desfundare de 100 m ,deseurile colectate de la generator vor fi transportate la depozit unde vor fi transvazate in containere ibc de 1000 litri fiind etichetate corespunzator codului transportat in vedea valorificarii/ eliminarii catre agenti economici autorizati

| |
|--|
| Cod deșeu conform HG 856/2002 vidanjabil |
| 11 01 11* lichide apoase de clatire cu continut de substante periculoase |
| 11 01 12 lichide apoase de clatire, altele decât cele specificate la 11 01 11 |
| 11 01 13* deseuri de degresare cu continut de substante periculoase |
| 11 01 14 deseuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13 |
| 12 01 06* uleiuri minerale de ungere uzate cu continut ele 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 |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|-----------|---|
| 12 01 10* | uleiuri sintetice de ungere uzate |
| 12 01 12* | ceruri si grasimi uzate |
| 12 03 01* | lichide apoase de spalare |
| 12 03 02* | deseuri de la degresarea cu abur |
| 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 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 06* | uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decât cele specificate la 13 03 01 |
| 13 03 07* | uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii |
| 13 03 08* | uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii |
| 13 03 09* | uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor biodegradabile |
| 13 03 10* | alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii |
| 13 04 01* | uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare |
| 13 04 02* | uleiuri de santina clin colectoarele de debarcader |
| 13 04 03* | uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie |
| 13 05 01* | solide din paturile de nisip si separatoarele ulei/apa |
| 13 05 02* | namoluri de la separatoarele ulei/apa |
| 13 05 03* | namoluri de interceptie |
| 13 05 06* | ulei de la separatoarele ulei/apa |
| 13 05 07* | ape uleioase de la separatoarele ulei/apa |
| 13 05 08* | amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa |
| 13 07 01* | ulei combustibil si combustibil diesel |
| 13 07 02* | benzina) |
| 13 07 03* | alti combustibili (inclusiv amestecuri) |
| 13 08 01* | namoluri si emulsii de la desalinizare |
| 13 08 02* | alte emulsii |
| 13 08 99* | alte deseuri nespecificate |
| 16 10 01* | deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase |
| 16 10 02 | deseuri lichide apoase, altele decât cele mentionate la 16 10 01 |
| 16 10 03* | concentrate apoase cu continut de substante periculoase |
| 16 10 04 | concentrate apoase, altele decât cele specificate la 16 10 03 |
| 19 06 03 | faza lichida de la tratarea anaeroba a deseurilor municipale |
| 19 06 04 | faza fermentata de la tratarea anaeroba a deseurilor municipale |
| 19 06 05 | faza lichida de la tratarea anaeroba a deseurilor animale si vegetale |
| 19 07 02* | levigate din depozite de deseuri cu continut de substante periculoase |
| 19 07 03 | levigate din depozite de deseuri, altele decât cele specificate la 19 07 02 |
| 19 08 02 | deseuri de la deznisipatoare |
| 19 08 05 | namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | |
|-----------|--|
| 19 08 07* | solutii sau namoluri de la regenerarea rasinilor schimbatoare de ioni) |
| 19 08 09 | amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei clin sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile |
| 19 08 10 | amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decât cel specificat la 19 08 09 |
| 19 08 11 | namoluri cu continut de substante periculoase ele la epurarea biologica a apelor reziduale industriale |
| 19 08 12 | namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11 |
| 19 08 13* | namoluri cu continut de substante periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale |
| 19 08 14 | namoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13 |
| 19 09 02 | namoluri de la limpezirea apei |
| 19 09 03 | namoluri de la decarbonatare |
| 19 11 03 | deseuri lichide apoase |
| 19 11 04* | deseuri de la spalarea combustibililor cu baze |
| 19 11 05* | namoluri de la epurarea efluentilor proprii cu continut de substante periculoase |
| 19 11 06 | namoluri de la epurarea efluentilor proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05 |
| 19 11 07* | deseuri ele la spalarea gazelor de ardere |
| 19 11 99 | alte deseuri nespecificate |
| 19 12 10 | deseuri combustibile (rebuturi de derivati de combustibili) |
| 19 13 03* | namoluri de la remedierea solului eu continut de substante periculoase) |
| 19 13 04 | namoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03 |
| 19 13 05* | namoluri de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase |
| 19 13 06 | namoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05 |
| 19 13 07* | deseuri lichide apoase si concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu continut de substante periculoase |

Pentru preluarea apelor uzate si apelor menajere se vor folosi vidanaje inchiriate de la SC CASA DEL MARIO SRL conform contractului de inchiriere, cu licenta transport LTM 0862769, autovidanja TM 87 CDM și autovidanja 279 EKO, acestea vor fi predate direct la statia de epurare Arad pentru procesare

8.2.2 PRODUSELE ȘI SUBPRODUSELE OBȚINUTE

Inventarul ieșirilor

| Numele procesului | Numele produsului | Utilizarea produsului |
|--|--|-------------------------------------|
| Colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase în scopul valorificării sau eliminării prin terți | Deșeu periculos și nepericulos conform flux tehnologic | - valorificare/eliminare prin terți |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | |
|---|--|-------------------------------------|
| Tratare prin decantare deșeuri lichide (uleiuri uzate, emulsii uzate, solvenți, vopseluri, diluanți, deșeuri lichide cu un conținut mare de apă) | Deșeu periculos și nepericulos conform flux tehnologic | - valorificare/eliminare prin terți |
| Tratare prin decantare deșeuri semisolide/solide (namoluri, slamuri, etc) cu conținut mare de lichide (apa, ulei, solvenți, vopseluri, diluanți, etc) | Deșeu periculos și nepericulos conform flux tehnologic | - valorificare/eliminare prin terți |
| Tratare prin presare deșeuri periculoase și nepericuloase | Deșeu periculos și nepericulos conform flux tehnologic | - valorificare/eliminare prin terți |
| Tratare prin mărunțire deșeuri periculoase și nepericuloase | Deșeu periculos și nepericulos conform flux tehnologic | - valorificare/eliminare prin terți |
| Colectare deșeuri periculoase și nepericuloase vidanjabile | Deșeu periculos și nepericulos conform flux tehnologic | - valorificare/eliminare prin terți |
| <i>TOTAL</i> | | |

8.3 CONDIȚII ANORMALE DE FUNCȚIONARE

În perioada de opriri accidentale sau întreruperi sau la pornirea instalațiilor după acestea operatorii instalației au obligația să execute manevrele necesare opririi sau pornirii instalațiilor în condiții de siguranță.

Reguli generale pentru asigurarea protecției pe timpul pornirilor, opririlor sau întreruperilor

- verificarea funcționării tuturor utilajelor înainte începerii activității de tratare
- verificarea măsurilor constructive adoptate și operarea corectă a acestora
- monitorizarea utilajelor și controlul corespunzător al deșeurilor acceptate în vederea tratării.

Prevenirea poluărilor accidentale

- vor fi luate măsuri corespunzătoare pentru ca în caz de accident în funcționare pe raza instalației să nu fie posibilă deversarea de materiale care prin caracteristicile lor și prin cantități să provoace conștințe notabile asupra mediului natural



- dotările cu rol de prevenire și minimizare a potențialelor evenimente poluante vor fi menținute în stare de funcționare, semnalate și posibil de acționat local în orice situație
- transportul produselor în incinta amplasamentului trebuie efectuat astfel încât să se ia precauțiile necesare pentru a evita răsturnarea accidentală a ambalajelor cu conținut de substanțe periculoase

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

9.1 . AER

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

Surse mobile de poluare

- vehiculele care transportă deșeurile spre zonele de depozitare și tratare deșeurilor
- utilajele pentru lucrul pe platforma de stocare.

9.1.1 Măsurile pentru prevenirea poluării atmosferice

- menținerea tuturor echipamentelor în stare bună de funcționare
- revizia și întreținerea regulată a vehiculelor. Utilajele tehnologice folosite în timpul operării vor respecta prevederile H.G. 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea
- minimizarea deplasărilor autovehiculelor pe amplasament
- se vor planta perdele vegetale de protecție;
- materialele cu risc de dezvoltare excesivă a prafului sunt umezite imediat după descărcare folosind apă curată.

9.2. APA

- bazin betonat având $V = 35$ mc pentru colectarea apelor uzate fecaloide - menajere.
- bazin betonat având $V = 165$ mc pentru colectarea apelor meteorice scurse de pe platformele de stocare.

9.2.1 Măsurile pentru prevenirea poluării apei

- a) exploatarea instalațiilor de tratare a deșeurilor periculoase și a echipamentelor aferente
 - controlul preventiv al funcționării instalațiilor, echipamentelor și stării tehnice a acestora, cu identificarea deficiențelor și intervenția echipelor de întreținere;
 - controlul calitativ periodic al apelor uzate colectate, reparate și evacuate de pe amplasament;
 - b) punctul de evacuare
- punctul de prelevare probe pentru determinarea concentrației de substanțe poluante trebuie prevăzut în bazinul colector.

9.3. SOL

9.3.1. Acoperiri izolante

Halele au pardosea betonată.

9.3.2. Măsurile pentru prevenirea poluării solului

- încărcările și descărcările de materiale și deșeurile trebuie să aibă loc numai în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor de scurgeri;
- deșeurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei;
- zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate.

9.4 ZGOMOT

Surse, categorii, măsuri de control și prevenire



| Nr. | Sursa | Frecvența activității în 24 ore; nr. total ore de funcționare | Distanța față de receptori | Măsuri de control |
|-----|--|---|-----------------------------------|--|
| 1 | Transportul deșeurilor/ descărcarea deșeurilor | În funcție de cantitatea de deșuri colectată | 1,0 km față de receptori externi; | Interzicerea claxonatului; ambalarea la minim a motoarelor; optimizarea traseelor pt a reduce durata de manifestare a zgomotului |
| 2 | Funcționarea utilajelor care lucrează la depozitarea/tratarea deșeurilor | Luni – sâmbătă zi lumina | 1,0 km față de receptori externi; | Zgomot diurn |

10. CONCENTRAȚIILE DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT

10.1. AER

Calitatea aerului ambiental

Concentrațiile poluanților evacuați în atmosferă nu vor depăși în aerul înconjurător valorile limită prevăzute în Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Titularul activității se va asigura ca toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului. Titularul activității, în condițiile respectării prevederilor legale, se va preocupa de menținerea zonelor de protecție sanitară definite conform Anexei la *O.M.S. 119/2014 NORME de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației*, art. 11.

10.2. EMISII ÎN APA

Indicatorii de calitate ai apelor uzate vidanțate și descărcate în stația de epurare a municipiului Arad se vor încadra în concentrațiile maxime admise prevăzute în H.G. nr. 352/2005 care modifică și completează, H.G. nr. 188/2002 – NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, în conformitate cu Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 193/22.07.2015.

Valorile admise precum și frecvența de monitorizare, pot fi modificate/completate de către administratorul stației de epurare în care se descarcă vidanța. Monitorizarea evacuării apelor uzate este sarcina și obligația titularului.

10.3. Sol

Se vor respecta concentrațiile maxime admise prevăzute de Ordinul nr. 756/1997 – reglementări privind evaluarea poluării mediului pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă.

| nr. crt. | Indicator | Frecvența de prelevare și analiză | Metoda de analiză |
|----------|------------|-----------------------------------|-------------------|
| 1 | cupru | anual | SR ISO 11047/99 |
| 2 | Crom total | anual | |
| 3 | plumb | anual | |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | | |
|---|-------------------------------|-------|--|
| 4 | cadmiu | anual | |
| 5 | mangan | anual | |
| 6 | Total hidrocarburi din petrol | anual | |

10.4. Zgomot

- activitățile de pe amplasament nu trebuie să genereze niveluri de zgomot care să depășească limitele prevăzute în STAS 10009/1988, respectiv la limita zonei funcționale a incintei industriale

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

Toate deșeurile acceptate pe amplasament vor fi manipulate și gestionate astfel încât să fie evitată împrăștierea acestora în afara perimetrului de depozitare sau valorificare a deșeurilor.

11.1. DEȘEURI PRODUSE, STOCATE TEMPORAR

11.1.1 Deșeuri nepericuloase

| Nr. crt. | Denumire deșeu | Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002 | Proveniența | Cantitate | Mod de stocare temporară |
|----------|---|-------------------------------------|---|---------------------|--|
| 1 | Deșeuri municipale amestecate | 20 03 01 | Activitatea personalului la punctul de lucru | 1 mc/lună | Europubele de 1 mc. Se elimină periodic prin unități autorizate |
| 2 | Deșeu de hârtie și carton | 20 01 01 15 01 01 | Activitatea de birou Activitatea de aprovizionare Ambalaje materii prime și materiale | 0,3 t/an | Depozitate pe platforme betonate. Se valorifică prin agenți economici autorizați |
| 3 | Deșeu de material plastic | 20 01 39 | Activitate de birou | Cantități variabile | Pubele păstrate pe platformă betonată |
| 4 | Deșeuri nepericuloase conform flux tehnologic | Conform flux tehnologic | Colectate în vederea stocării temporare și/sau transportate direct, colectate în vederea tratării, rezultate ale tratării | Cantități variabile | vrac, containere tip abroll (ptr depozitare deseuri solide, semisolide sau lichide), recipiente din plastic sau metalici de diferite capacitati, recipiente tip IBC de 1000 de litri, butoaie metalice sau din plastic de diferite capacitati, saci din diferite materiale (plastic, rafie, hartie, etc) si de diferite marimi, baloti de diferite |



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------------|
| | | | | | dimensiuni. |
|--|--|--|--|--|-------------|

Deșeuri periculoase

| Nr. crt. | Denunire deșeu | Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002 | Proveniența | Cantitatea | Mod de stocare temporară |
|----------|--|-------------------------------------|---|-------------------------------------|--|
| 1 | Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase | 15 02 02* | Activitatea personalului la punctul de lucru | 0,5 t/an | Containere speciale. Predare la firme specializate în eliminarea acestora |
| 2 | Deșeuri de lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase | 16 10 01* | Ape pluviale de pe platformă betonată | Variabil în funcție de precipitații | Colectare selectivă stocare temporară. Eliminare cu firme specializate. |
| 3 | Deșeuri periculoase conform flux tehnologic | Conform flux tehnologic | Colectate în vederea stocării temporare și/sau transportate direct, colectate în vederea tratării, rezultate ale tratării | Cantități variabile | vrac, containere tip abroll (ptr depozitare deseuri solide, semisolide sau lichide), recipiente din plastic sau metalice de diferite capacitati, recipiente tip IBC de 1000 de litri, butoaie metalice sau din plastic de diferite capacitati, saci din diferite materiale (plastic, rafie, hartie, etc) si de diferite marimi, baloti |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------------------------|
| | | | | | de diferite dimensiuni. |
|--|--|--|--|--|-------------------------|

11.2. DEȘURI PREDATE CĂTRE UNITĂȚI AUTORIZATE ÎN VEDEREA VALORIFICĂRII/ELIMINĂRII ACESTORA

| Nr. crt | Denumire deșeu | Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002 | Procesul din care provine | Destinație |
|---------|--|-------------------------------------|---|--|
| 1 | Deșuri nepericuloase conform flux tehnologic | Conform flux tehnologic | Colectate în vederea stocării temporare și/sau transportate direct, colectate în vederea tratării, rezultate ale tratării | Valorificare/eliminare prin operatori autorizați |
| 2 | Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase | 15 02 02* | Activitatea personalului la punctul de lucru | Valorificare/eliminare prin operatori autorizați |
| 3 | Deșuri de lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase | 16 10 01* | Ape pluviale de pe platformă betonată | Valorificare/eliminare prin operatori autorizați |
| 4 | Deșuri periculoase conform flux tehnologic | Conform flux tehnologic | Colectate în vederea stocării temporare și/sau transportate direct, colectate în vederea tratării, rezultate ale tratării | Valorificare/eliminare prin operatori autorizați |
| 5 | Deșuri municipale | 20 03 01 | Activitatea | Eliminare prin |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | | | |
|---|---------------------------|----------------------|--|--|
| | amestecate | | personalului la punctul de lucru | operatorul de salubritate autorizat din zonă |
| 6 | Deșeu de hârtie și carton | 20 01 01 15 01 01 | Activitatea personalului la punctul de lucru | Valorificare/eliminare prin operatori autorizați |
| 7 | Deșeu de material plastic | 20 01 39 | Activitate de birou | Valorificare/eliminare prin operatori autorizați |

11.3 GESTIONAREA DEȘEURILOR

- se va evita formarea de stocuri de deșuri ce urmează a fi valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației. Perioada de stocare temporară a deșeurilor nu trebuie să depășească 1 an pentru deșeurile care urmează să fie eliminate și 3 ani în cazul deșeurilor care urmează să fie valorificate;
- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșuri 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,
- să nu amestece diferitele categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale,
- 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,
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege 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,
- se va evita formarea de stocuri de deșuri ce urmează a fi valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației,
- să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: Hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșuri
- să asigure 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 transmită anual agenției județene pentru protecția mediului. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani,
- pe lângă evidența menționată mai sus, trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului,
- pentru deșeurile periculoase să țină 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 de eliminare/valorificare și documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost



efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora sau a unui deținător anterior,

- pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase acestea trebuie 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, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și ale Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase,

Abandonarea deșeurilor este interzisă.

Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.

Introducerea pe teritoriul României a deșeurilor de orice natură, în scopul eliminării acestora este interzisă.

În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, 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 agenția județeană pentru protecția mediului și comisariatul județean al G.N.M

Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, începând cu anul 2012, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

- operatorii economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, prevăzute în anexa nr. 3 la Legea 211/2011, se înscriu la Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri;

- operatorii economici autorizați care valorifică deșeuri de ambalaje se înscriu la Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri.

- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

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

- vor fi salubritate în permanență platformele folosite pentru manipularea, stocarea, livrarea deșeurilor colectate în vederea valorificării, fiind adunate toate deșeurile ușoare antrenate de vânt;

- de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;

- de a transporta deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;

- se interzice amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate selectiv, precum și încredințarea, respectiv primirea, în vederea eliminării prin depozitare finală, a deșeurilor de ambalaje, cu excepția celor rezultate din colectarea selectivă ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate în instalații de incinerare cu recuperare de energie;

- transportul deșeurilor, se face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, autorizate din punct de vedere a protecției mediului și care dețin dotările și echipamentele necesare, conform prevederilor ADR. Transportul deșeurilor se va face cu autoturisme speciale proprii sau închiriate de la unități autorizate în transportul deșeurilor.

- să folosească pentru transportul deșeurilor traseele cele mai scurte și/sau cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului aprobate de autoritățile competente;



- se vor respecta indicațiile autorităților competente privind restricțiile de circulație și de tonaj pe drumurile publice sau în ariile protejate.
- transportul deșeurilor periculoase se va realiza cu respectarea reglementărilor specifice transportului de mărfuri periculoase cu aceleași caracteristici.
- fiecare transport de deșeurii periculoase, generate de către **expeditor** se va efectua după ce acesta și **destinatarul** au obținut toate aprobările necesare conform H.G 1061/2008- privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:
 - formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeurii periculoase);
 - formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G. 1061/2008, pentru transporturile de deșeurii periculoase;
 - formularul de încărcare-descărcare deșeurii nepericuloase conform anexei 3 a H.G. 1061/2008.
- registrul de evidență a transporturilor de deșeurii nepericuloase.

Destinatarul este obligat să preleveze o probă din fiecare transport de deșeurii periculoase, pe care să o păstreze în condiții de siguranță și etichetată corespunzător un interval de cel puțin 3 luni.

Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțite de documentul de identificare prevăzut în anexa I B la Regulamentul CE 1013/2006.

În situația în care se dorește transferul deșeurilor în vederea recuperării sau eliminării în altă țară decât România se vor respecta prevederile Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1013/2006 privind transferul de deșeurii, cu modificările și completările ulterioare.

Întrucât operatorul economic nu deține dotările menționate în **Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz, este interzis a se colecta vehicule scoase din uz sau vehiculele scoase din uz depolate și dezmembrate parțial**, acestea fiind încadrate conform H.G 856/2002, pe un alt cod de deșeu decât cele specificate la cap. IV, pct.2.

Se interzice conform O.U.G 31/2011, cu modificările și completările ulterioare, achiziționarea de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora, utilizate în activitatea feroviară, rutieră, aeriană, maritimă și fluvială, de transport cu metroul, de transport public și electric de suprafață, de irigații și desecări, în infrastructura pentru furnizarea utilităților de energie electrică, apă-canal, gaze și termoficare, în infrastructura aferentă operațiunilor de extracție, prelucrare, distribuție, transport și comercializare a gazelor naturale, a petrolului și a produselor petroliere, precum și în semnalizarea și dirijarea circulației pe drumurile publice, de tipul șinelor, pieselor aparatelor de cale, materialului mărunț de cale, contrașinelor, ecliselor, părților componente ale instalațiilor de siguranța circulației, cablurilor de semnalizare și telecomunicații, componentelor instalațiilor de electrificare, componentelor materialului rulant, instalațiilor de semnalizare și dirijare a circulației, semnelor de circulație, semafoarelor, capacelor caminelor de vizitare sau părților componente și altele asemenea, parazapezilor sau părților componente ale unor construcții metalice destinate pentru protecția împotriva viscolului, avalanșelor, inundațiilor sau altor calamități, a căror lipsă produce ori poate produce evenimente sau accidente cu victime omenești.

Deșeurile de baterii și acumulatori auto și industriali care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separat de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfășoară, pe bază de contract, o activitate de tratare și/sau reciclare. Se interzice eliminarea deșeurilor de baterii și acumulatori industriali și auto prin depozitare în depozite de deșeurii și prin incinerare.

Este interzisă extragerea electrolitului din bateriile/acumulatorii colectați.



Bateriile sau acumulatorii încorporați în echipamentele electrice și electronice colectați împreună cu deșeurile de echipamente electrice și electronice în conformitate cu OUG 5/2015 sunt îndepărtați din respectivele deșeuri și colectați separat pentru a fi predați operatorilor economici care execută activități de tratare și/sau reciclare a acestora.

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri de echipamente electrice și electronice se va realiza cu respectarea prevederilor OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.

Se interzice eliminarea DEEE sub formă de deșeuri municipale nesortate, astfel cum sunt definite la art.2alin4 pct.3 din Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006, republicată, precum și predarea DEEE către, respectiv preluarea DEEE de către alți operatori decât cei prevăzuți la art. 9 alin.1. Se interzice eliminarea DEEE colectate separat care nu au fost supuse operațiilor specifice de tratare potrivit prevederilor art.20-24. Operatorii economici care desfășoară activități de colectare și transport al DEEE colectate separat trebuie să asigure condiții optime pentru ca acestea să poată fi pregătite pentru reutilizare, reciclare și pentru izolarea substanțelor periculoase.

Transferul în alt stat membru sau exportul în afara Uniunii Europene a DEEE în vederea tratării se face cu respectarea prevederilor privind transferul deșeurilor cuprinse în Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri și Regulamentul (CE) nr. 1.418/2007 al Comisiei din 29 noiembrie 2007 privind exportul anumitor deșeuri destinate recuperării enumerate în anexa III sau IIIA la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului în anumite țări în care Decizia OCDE privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor nu se aplică.

DEEE exportate în țări din afara Uniunii Europene se iau în calcul pentru îndeplinirea obligațiilor și obiectivelor prevăzute la art. 27 numai în măsura în care, respectând Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1.418/2007, exportatorul dovedește că tratarea s-a desfășurat în condiții echivalente cu cerințele prevăzute actul normative în vigoare.

Se recomandă operatorilor economici care efectuează operațiuni de tratare a DEEE să aibă în vedere prevederile Regulamentului (CE) nr. 1221/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 noiembrie 2009 privind participarea voluntară a organizațiilor la un sistem comunitar de management de mediu și audit (EMAS).

Operatorii economici care efectuează operațiuni de colectare și/sau de tratare sunt obligați să stocheze și să trateze DEEE potrivit cerințelor tehnice prevăzute în anexa nr. 8.

Se consideră că sunt respectate obligațiile referitoare la tratarea DEEE dacă sunt respectate standardele europene și standardele române originale, după caz, pentru tratare, inclusiv valorificare, reciclare și pregătire pentru reutilizare, a DEEE. Lista cuprinzând standardele române care adoptă standardele europene și standardele române originale din domeniul tratării, inclusiv valorificării, reciclării și pregătirii pentru reutilizare a DEEE, se va avea în vedere la data intrării în vigoare.

În vederea desfășurării activității de colectare a uleiurilor uzate, operatorul are obligația respectării prevederilor art. 4, 7 din **H.G. 235/2007** - privind gestionarea uleiurilor uzate.

Se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru depozitarea deșeurilor periculoase; colectarea uleiurilor uzate se face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea temporară se va realiza în spații amenajate corespunzător, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.

Persoanele juridice care desfășoară activități de colectare a anvelopelor uzate sunt obligate:

- a) să țină evidența datelor privind cantitatea de anvelope uzate colectată;
- b) să păstreze pe o perioadă de 3 ani evidența prevăzută la lit. a);
- c) să raporteze anual, până la data de 15 martie, datele prevăzute la lit. a) Comisiei Naționale pentru Reciclarea Materialelor din cadrul Ministerului Economiei și Comerțului și Ministerului Agriculturii, Pădurilor, Apelor și Mediului, conform tabelului nr. 5a) prevăzut în anexa nr. 5 la H.G. 170/2004.



12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENTĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI

Instalația nu intră sub Directiva SEVESO

12.1 Activitatea nu se încadrează în categoria obiectivelor cu risc, pentru care se aplică prevederile H.G 804/2007 cu modificările și completările ulterioare – se utilizează cantități reduse de substanțe chimice periculoase.

12.2. Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență

12.2.1. Operatorul deține un Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, plan care tratează pericolele de pe amplasament, în special în legătură cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului, care conține cel puțin:

1. Identificarea pericolelor posibile din cadrul instalației;
2. Evaluarea riscurilor, accidentelor și consecințelor posibile;
3. Implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente și consecințele lor;
4. Amplasarea și caracteristicile echipamentelor care pot fi utilizate în situații de urgență.

12.2.2. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.2.3. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să se revizuiască în funcție de riscurile identificate pe amplasament. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

12.2.4. Operatorul trebuie să dețină mijloacele materiale necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului mai sus menționat.

12.3. Program de revizii și reparații a utilajelor și instalațiilor din dotare

12.3.1. Operatorul trebuie să întocmească și să implementeze un *Program anual de revizii și reparații* pentru utilajele și instalațiile din dotarea societății, contribuind în acest fel la reducerea riscului apariției unor situații neprevăzute, cu consecințe grave asupra mediului înconjurător.

12.3.2. Planul de întreținere și reparații trebuie să cuprindă toate utilitățile de care dispune amplasamentul (depozitele pentru materii prime și auxiliare, instalații de alimentare cu apă și combustibil, clădiri, instalații de ventilație, încălzire și iluminat, depozite de deșeuri, etc.)

12.3.3. Periodicitatea operațiilor de întreținere și reparații trebuie să corespundă cu prescripțiile furnizorului de echipamente.

12.3.4. Activitățile prevăzute în Planul de întreținere și reparații va fi consemnat într-un registru. Acesta va cuprinde minim următoarele date:

- obiectivul supus reparației sau verificării;
- data efectuării intervenției;
- felul intervenției (planificată sau neplanificată);
- tipul operației executate;
- responsabilul execuției lucrării;
- fonduri repartizate reparațiilor sau intervențiilor.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Prevederi generale privind monitorizarea

13.1.1. Operatorul are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți conform prezentei autorizații integrate de mediu și să raporteze datele de monitorizare către autoritatea competentă de protecție a mediului.

13.1.2. Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile generale prevăzute de standardele specifice.

13.1.3. Prelevarea și analiza probelor pentru monitorizarea factorilor de mediu se va realiza prin laborator propriu sau de către laboratoare acreditate, prin metode de analiză conform standardelor de metodă.



13.1.4. Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

13.1.5. Operatorul trebuie să înregistreze într-un registrul special punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, metodele de determinare, condițiile de prelevare, condițiile atmosferice în care se face prelevarea, rezultatul măsurătorilor și date privind eroarea de măsurare și incertitudinea măsurătorilor.

13.1.6. Operatorul are obligația să înregistreze și să arhiveze buletinele de analiză emise de terți.

13.1.5. Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

13.1.7. Toate rezultatele măsurătorilor trebuie prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite ACPM să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

13.1.8. Operatorul trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate puncte de prelevare și monitorizare.

13.1.9. 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.

13.1.10. Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșuri generate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007.

13.1.11. Operatorul are obligația întocmirii unui registru complet cu aspecte și probleme legate de operațiunile și practicile de management a deșeurilor de pe amplasament, care trebuie pus la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității competente pentru protecția mediului și ale autorității cu atribuții de control. Acest registru trebuie să conțină minimum detalii cu privire la:

- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșuri periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

Aceste date trebuie raportate ACPM, ca parte a RAM.

13.2. Ambalaje și deșuri de ambalaje

Gestionarea ambalajelor colectate și a deșeurilor de ambalaje colectate, respectiv generate din activitate se va realiza în conformitate cu prevederile Legea nr. 249/2015, privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate cu OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitor la ambalaje și deșuri de ambalaje. –

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

14.1. Date generale

14.1.1. Formatul tuturor registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament pe durata valabilității autorizației integrate de mediu și trebuie să fie disponibile pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate, în orice moment.

14.1.2. Operatorul, prin persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului, va transmite ACPM raportările solicitate la datele stabilite.



14.1.3. Operatorul trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu. 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 asupra mediului și evitarea reparației incidentului. După notificarea accidentului, operatorul trebuie să depună la sediile: ACPM și GNM – Comisariatul județean Arad, raportul privind incidentul.

14.1.4. Operatorul trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea instalației. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul trebuie să depună un raport la agenție în luna următoare primirii reclamației, oferind detalii despre orice reclamație care apare. Un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în RAM.

14.2. Raportarea datelor de monitorizare

14.2.1. Operatorul va raporta anual datele de monitorizare potrivit prevederilor legale în vigoare, cu respectarea datei de raportare menționată în actul normativ în vigoare, respectiv la solicitarea (formatul) autorității competente pentru protecția mediului.

14.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- 1 date privind operatorul: nume, sediu;
- 2 date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată): numele instalației, locația instalației, sursa de emisie, condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii, instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- 3 pentru fiecare poluant monitorizat: tipul poluantului, felul măsurătorii: continuu, momentan, cine a efectuat prelevare și măsurarea, metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală, condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc., aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică), rezultatul măsurătorii: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA și VLE conform cap. 10. (în cazul măsurătorilor cu frecvență mare se vor prezenta și prelucrări în Excel a rezultatelor măsurătorilor, comparativ cu CMA și VLE).

Pentru emisiile gazoase se va respecta Standardul EN 15259/2007.

14.2.3. Datele de raportare cuprinse la punctul 14.2.2 vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

14.3. Contribuția la registrul european al poluanților emiși și transferați (PRTR)

14.3.1. Operatorul are obligația de a raporta la ACPM, 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 deșeuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșeuri 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 deșeuri periculoase.

14.3.2. ALTE OBLIGAȚII PRIVIND MONITORIZAREA

- Controlul emisiilor de poluanți în mediu, precum și controlul factorilor de mediu se va realiza prin analize efectuate de personal specializat al unor laboratoare / autorități competente, cu echipamente de prelevare și analiza adecvate, folosind metode de lucru în



vigoare, pe probe prelevate de reprezentantul laboratorului care efectuează determinarile nu a beneficiarului.

- Activitatea de supraveghere si monitorizare a calitatii mediului va fi asigurata de responsabilul de mediu numit cu decizie de conducatorul unitatii.
- Titularul de activitate are obligatia de a monitoriza nivelul emisiilor si de a raporta informatiile solicitate catre autoritatea competenta in conformitate cu OUG nr.195/2005, aprobată prin Legea nr.265/2006, privind protectia mediului.
- Titularul de activitate trebuie sa respecte prevederile HG nr.235/2007 privind gestionarea uleiului uzat.
- Rezultatele masuratorilor se inregistreaza, se prelucreaza si se transmit intr-o forma adecvata, stabilita de autoritatea de mediu.
- Se va tine evidenta incidentelor de mediu, a reclamatiiilor si masurilor intreprinse.
- Frecventa, metodele si scopul monitorizarii, prelevării si analizelor, asa cum sunt prevazute în prezenta Autorizatie, pot fi modificate doar cu acordul scris al APM Arad, după evaluarea rezultatelor testarilor.
- Titularul autorizatiei trebuie sa asigure accesul sigur si permanent la punctele de prelevare si monitorizare.
- Probele prelevate pentru determinarea unor indicatori, in vederea definirii nivelului de poluare a factorilor de mediu, vor fi analizate de laboratoare acreditate.
- Toate forajele de monitorizare a apelor subterane trebuie sa fie verificate periodic in ceea ce priveste etanseitatea, pentru a preveni contaminarea de la suprafata.
- Se solicita reprezentarea grafica a evolutiei parametrilor monitorizati pentru toti factorii de mediu, avind ca punct de plecare datele din solicitare. Aceste date se vor include in RAM.

14.4. Raportul anual de mediu

Raportul de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea de producție în anul încheiat: producția obținută, modul de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică);
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu;
- raportarea PRTR;
- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- intrările de substanțe și preparate chimice periculoase.

Raportului de mediu va fi transmis la ACPM până la data de 31 martie pentru anul de raportare anterior.

14.5. Alte raportări

- Operatorul va transmite la ACPM, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:
- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație;
 - gestiunea deșeurilor și ambalajelor.
 - monitorizarea apelor menajere epurate, evacuate, a calității aerului și solului

14.6. Mod de raportare



| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvență de | Perioada depunerii | Acces aplicații SIM |
|----------|-----------------|--------------|--------------------|---------------------|
|----------|-----------------|--------------|--------------------|---------------------|

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | raportare | raportului | |
|----|---|---------------------------------|---|---|
| 1 | Statistica deșeurilor: Chestionar : COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor | anual | 1 februarie - 15 iunie La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului | Chestionar : COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor. |
| 2 | Statistica deșeurilor: Chestionar : TRAT – completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare | anual | 1 februarie - 15 iunie La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului | Chestionar : TRAT – completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare |
| 3 | Gestionarea uleiurilor uzate Chestionar operatori autorizați colectare | Semestrial conform HG 235/2007. | La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului | Chestionar operatori autorizați colectare |
| 4 | Gestionare deșeurilor de ambalaje Chestionar Anexa 3 operatori economici colectori/comercianți de deșeuri de ambalaje | Anual | 25 februarie a anului în curs pentru anul precedent La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului | Chestionar Anexa 3 operatori economici colectori/comercianți de deșeuri de ambalaje |
| 5 | Evidența gestiunii deșeurilor de echipamente electrice și electronice pe tipuri așa cum sunt prevăzute în anexele nr. 3 și 4 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și raportarea acestora în conformitate cu prevederile Ordinul 1223/2005 | Anual | 30 aprilie a anului în curs pentru anul precedent. La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului | APM ARAD |
| 6. | Evidența gestiunii deșeurilor de baterii și acumulatori, și raportarea acestora pe tipuri așa cum sunt prevăzute în anexa nr.2 la Procedura de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori, aprobată prin Ordinul 669/1304/2009, respectiv conform anexei nr. 2 din Ordinul nr. | anual | 28 februarie a anului în curs pentru anul precedent La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului | APM ARAD |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

Tel: 0257-280996; 0257-280331 Fax: 0257-284767

e-mail: office@apmar.anpm.ro

| | | | | |
|----|--|----------------------|--|---|
| | 1399/2032/2009. | | | |
| 7 | Raportarea cantităților și valorificării deșeurilor industriale reciclabile care intră sub incidența Legii 211/2011 cu modificările și completările ulterioare | anual | La solicitarea respectiv în formatul impus de autoritatea competentă pentru protecția mediului | APM ARAD în cadrul RAM |
| 8 | Raportarea situației gestiunii deșeurilor, potrivit H.G.nr. 856/2002 pentru anul anterior | anual | La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului | APM ARAD în cadrul RAM CJ al GNM Arad |
| 9 | Tipuri și cantități de deșeuri eliminate | anual | În cadrul RAM și/sau la solicitarea și în formatul impus de autoritatea competentă pentru protecția mediului | APM ARAD în cadrul RAM |
| 10 | Raportul anual pentru Registrul European al Poluantilor Emisi și Transferati conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPRTR | anual | Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1 | Registrul Integrat: EPRTR |
| 11 | Raport privind conformarea instalației cu prevederile autorizației integrate de mediu - Registrul IPPC | anual | Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1 | Registrul Integrat: IPPC |
| 12 | Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012. | anual | 15 ianuarie-15 martie | Inventare locale de emisii |
| 13 | Reclamații (când ele există) | când există | În luna următoare primirii acesteia | APM ARAD |
| 14 | Raportarea incidentelor semnificative | imediat ce se produc | La 24 de ore de la data producerii | APM ARAD, CJ al GNM Arad, AN Apele Române |
| 15 | Raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu | anual | În cadrul RAM | APM ARAD |
| 16 | Orice efecte ecologice negative semnificative constatate prin programul de monitorizare | când se produc | În maxim două ore de la constatare | APM ARAD |

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII

15.1. Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;



- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

15.2 Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

15.3. Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

15.4. Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a ACPM.

15.5. În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă ACPM, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arad:

- încetarea permanentă a exploatarei oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatarei oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

15.6. Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse la capitolul 14 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

15.7. Operatorul trebuie să notifice ACPM și GNM – CJ Arad prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va 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 reapariției.



15.8. În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operator vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Române”;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Vasile Goldiș” Arad;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

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

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care operatorul le consideră adecvate.

15.10. În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, modificată și completată de OUG 164/2008 conducerea **SC INDECO GRUP SRL**, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

15.11. Operatorul are obligația de a realiza măsurile impuse anterior de persoane împuternicite cu inspecția. Măsurile impuse de aceste autorități, modul de realizare a acestora și data realizării acestora vor fi raportate la ACPM și autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

15.12. În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, operatorul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu pentru ambalajele introduse pe piața internă și emisiile atmosferice din surse fixe și mobile.

15.13. Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit.i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

15.14. Operatorul are obligația să pună la dispoziția publicului pe suport de hârtie/ electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalații, la sediul ACPM sau/și la sediul administrației locale în a cărei rază se află instalația, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu.

15.15. Titularul activității este obligat să respecte prevederile H.G. nr. 1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului

15.16. Titularul activității este obligat să respecte prevederile H.G. nr. 1408/2007 privind refacerea zonelor în care solul și subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate

15.17. Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru furnizarea de instruire adecvate pentru toți angajații a căror activitate poate avea un efect semnificativ asupra mediului

16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI

16.1. În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.



În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, 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.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

16.2. În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației** întocmit și agreat de ACPM. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de închidere include cel puțin următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;
- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari;
- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament.

16.3. Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară.

16.4. La încetarea activității se va reface Raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

16.5. 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.

16.6. Operatorul 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 acestora

17. VALABILITATE

În conformitate cu art. 16 alin. 5 și alin 6 din OUG 195/2005 aprobată prin legea 265/2006 privind protecția mediului **termenul de valabilitate este de 10 ani de la data emiterii autorizației integrate de mediu.**

Nerespectarea prevederilor din prezenta autorizație conduce la suspendarea activității după o notificare prealabilă. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, A.P.M. Arad dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației integrate de mediu.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Județean al Garzii de Mediu Arad și Agenția pentru Protecția Mediului Arad.



A.P.M. Arad își rezervă dreptul de a modifica limitele pentru emisiile și imisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională.

DIRECTOR EXECUTIV
Dana Monica DĂNOIU



ȘEF SERVICIU A.A.A,
Gabriela VESA

Întocmit,
Roxana JIGĂU
Ramona BUZA



18. GLOSAR DE TERMENI

Tabel 18

| | | |
|-----|--|---|
| 1 | Autoritatea competenta pentru protectia mediului | Agentia pentru Protectia Mediului Arad (APM) Str.Splaiul Mures, FN, Arad |
| 2. | Autoritatea cu atributii de control,inspectie si sanctionare in domeniul protectiei mediului | Comisariatul Judetean al Garzii de Mediu Arad |
| 3. | Autoritatea centrala pentru protectia mediului | Ministerul Mediului si Padurilor Bulevardul Libertatii nr.2,Sector nr.5.Bucuresti |
| 5. | BAT | Cele Mai Bune Tehnici Disponibile |
| 6. | BREF | Documentul de Referinta BAT |
| 7. | EMAS | Schema de Audit si Management de Mediu |
| 8. | EWC | Catalogul European al Deseurilor |
| 9. | RAM | Raport anual de mediu |
| 10. | EPER | Registrul European al Emisiilor Poluante |
| 11. | IPPC | Prevenirea, Reducerea si Controlul Integrat al Poluarii |
| 12. | Instalatie IPPC | Orice instalatie tehnica stationara, in care se desfasoara una sau mai multe activitati prevazute in anexa 1 a O.U.G.152/2005,precum si orice alta activitate direct legata,sub aspect tehnic,de activitatile desfasurate pe acelasi amplasament, susceptibila de a avea efecte asupra emisiilor si poluarii. |
| 13. | R | Fraza de risc este o fraza care exprima o descriere concisa a riscului prezentat de substantele si preparatele chimice periculoase pentru om si mediul inconjurator conform SR13253/1996 |
| 14. | H | Proprietati ale deseurilor care fac ca acestea sa fie periculoase, potrivit OUG nr.78/2000,aprobata cu modificari de Legea nr.426/2001 |
| 15. | Cod CAEN | Standard de nomenclatura a activitatilor economice |
| 16. | Cod NOSE-P | Standardul de nomenclatura a surselor de emisie |
| 17. | Cod SNAP 2 | Nomenclatorul utilizat pentru alte inventare de emisii |
| 18. | VLE | Valorile limita de emisii |
| 19. | CBO 5 | Consumul biochimic de oxigen la 5 zile |
| 20. | CCO-Cr | Consum chimic de oxigen-metoda cu bicromat de potasiu |
| 21. | dB (A) | Decibeli(curba A de zgomot) |
| 22. | TOC (COT) | Carbon organic total |



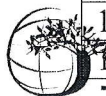
19. ABREVIERI

| | | |
|----|----------------------------|---|
| 1 | A.P.M. Arad | Agencia pentru Protecția Mediului Arad, |
| 2 | A.C.P.M. | Autoritatea competentă pentru protecția mediului |
| 3 | C.J. Arad al G.N.M. | Comisariatul Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu |
| 4 | CAT | Colectiv tehnic de avizare |
| 5 | CBO₅ | Consumul biochimic de oxigen la 5 zile |
| 6 | CCOCr | Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu |
| 7 | COV | Compuși organici volatili |
| 8 | dB(A) | Decibeli (curba de zgomot A). |
| 9 | IPPC | Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării |
| 10 | RAM | Raport anual de mediu |
| 11 | PRTR | Registru European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE. |
| 12 | SMA | Sistem de management al autorizației |
| 13 | Cod CAEN | Clasificarea activităților din economia națională |
| 14 | BREF | Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs (iulie 2003) |



20. CUPRINS

| | | |
|------|--|----|
| 1 | DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI | 2 |
| 2 | TEMEIUL LEGAL | 2 |
| 3 | CATEGORIA DE ACTIVITATE | 5 |
| 4 | DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE | 6 |
| 5 | MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII | 8 |
| 5.1 | Acțiuni de control | 8 |
| 5.2 | Conștientizare și instruire | 9 |
| 5.3 | Responsabilități | 9 |
| 5.4 | Documentația | 10 |
| 5.5 | Notificarea autorităților | 10 |
| 6 | MATERII PRIME ȘI MATERIALE AUXILIARE | 11 |
| 7 | RESURSE: APĂ, ENERGIE ELECTRICĂ, GAZE NATURALE | 12 |
| 7.1 | Apa | 12 |
| 7.2 | Utilizarea eficientă a energiei și resurselor | 13 |
| 7.3 | Utilizarea carburanți/combustibili | 13 |
| 7.4 | Măsuri generale și de reducere a căldurii | 13 |
| 8 | DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT | 14 |
| 8.1 | Descrierea amplasamentului | 60 |
| 8.2 | Dotări | 14 |
| 8.3 | Condiții anormale de funcționare | 60 |
| 9 | INSTALAȚII PENTRU EVACUAREA, REȚINEREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU | 61 |
| 9.1 | Aer | 61 |
| 9.2 | Apă | 61 |
| 9.3 | Sol | 61 |
| 9.4 | Zgomot | 61 |
| 10 | CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT | 62 |
| 10.1 | Aer | 62 |
| 10.2 | Apă | 62 |
| 10.3 | Sol | 63 |
| 10.4 | Zgomot | 63 |
| 11 | GESTIUNEA DEȘEURILOR | 63 |
| 11.1 | Deșeuri produse, stocate temporar | 63 |
| 11.2 | Deșeuri predate către unități autorizate în vederea valorificării/eliminării acestora | 65 |
| 11.3 | Gestiune deșeurilor | 66 |
| 12 | INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI | 70 |
| 13 | MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII | 70 |
| 13.1 | Prevederi generale privind monitorizarea | 70 |
| 13.2 | Ambalaje și deșeuri de ambalaje | 71 |
| 14 | RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA | |
| 14.1 | Date generale | 71 |
| 14.2 | raportarea datelor de monitorizare | 72 |



| | | |
|------|---|----|
| 14.3 | Contribuția la registru european al poluanților emiși și transferați (PRTR) | 72 |
| 14.4 | Raportul anual de mediu | 73 |
| 14.5 | Alte raportări | 73 |
| 14.6 | Mod de raportare | 75 |
| 15 | OBLIGAȚIILE OPERATORULUI | 75 |
| 16 | MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI | 77 |
| 17 | VALABILITATE | 78 |
| 18 | GLOSAR DE TERMENI | 80 |
| 19 | ABREVIERI | 81 |
| 20 | CUPRINS | 82 |



