



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 978/22.01.2018

Referitor dosar 15988/29.07.2016

**AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU
Nr. 01 din 22.01.2018**

Operator: SC JIFA SRL

Adresa: Str. Eroilor, Nr. 39, Avrig, Judetul Sibiu

Punct de lucru: Instalație pentru tratarea și depozitarea temporară a deșeurilor periculoase și nepericuloase

Locația activității: Str. Drumul Ocnei, Nr. 4, Sibiu, Judetul Sibiu

Categoria de activitate conform:

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

Nr. Crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED	NFR	SNAP
1	5.5.	Depozitarea temporara a deșeurilor periculoase care nu intra sub incidenta pct. 5.4 înaintea oricareia dintre activitățile prevazute la pct. 5.1, 5.2, 5.4 si 5.6, cu o capacitate totala de peste 50 de tone, cu exceptia depozitarii temporare, pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectarii		
2	5.1.b)	Eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase, cu o capacitate de peste 10 tone pe zi, implicând desfasurarea uneia sau a mai multora dintre urmatoarele activitati:b) tratare fizico-chimica;		
3	5.1.c)	Eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase, cu o capacitate de peste 10 tone pe zi, implicând desfasurarea uneia sau a mai multora dintre urmatoarele activitati:c) omogenizarea sau amestecarea anterior prezentarii pentru oricare dintre celelalte activitati prevazute la acest subpunct si la pct. 5.2;		

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:

Activitate IED	Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR
5.1 b) 5.1.c)	5 a)	Instalații pentru eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase (care primesc 10 t/zi)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Clasificării activităților din economia națională CAEN:

- 3811 - Colectarea deșeurilor nepericuloase;
- 3812 - Colectarea deșeurilor periculoase;
- 3821 - Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase;
- 3822 - Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase;
- 3831 - Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor (cu excepția VSU);
- 3832 - Recuperarea materialelor reciclabile sortate;
- 3900 - Activități și servicii de decontaminare;
- 4677 - Comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor;
- 5210 - Depozitări;

Emisă de: APM Sibiu**Prezenta autorizație integrată de mediu este valabilă 10 ani.****Data emiterii: 22.01.2018****Data expirării: 22.01.2028****1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI****Operator: JIFA SRL****Sediul social: Str. Eroilor, Nr. 39, Avrig, Județul Sibiu****Certificat de înregistrare: B nr. 1242997****Cod unic de înregistrare: 18048621****Numărul de ordine în Registrul Comerțului: J23/1502/2005****2. TEMEIUL LEGAL**

Ca urmare a cererii adresate de JIFA SRL cu punctul de lucru SC JIFA SRL, înregistrată la APM Sibiu cu 15988/29.07.2016,

- 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;
- în urma consultării publicului și a organizării ședinței de dezbatere publică: 07.11.2017;
- și în lipsa oricărui comentariu din partea publicului;
- 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. 19/2017** 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 **Ordinului M.A.P.M. nr. 36/2004**, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emiterie a autorizației integrate de mediu;
- în baza **O.M. nr. 169/02.03.2004**, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană.

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

r. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

- **Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries, August 2006;**
 - **Reference Document on the General Principles of Monitoring, July 2003;**
- 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,

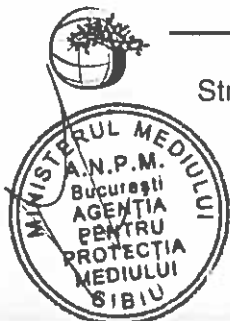
În condițiile respectării cerințelor legale prevăzute de :

- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- STAS 12574/1987 - Condiții de calitate pentru aerul din zonele protejate;
- SR 10009/2017 privind acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- OMS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- 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 ulterioare;
- Legea 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor, republicată;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată;
- Ordinul M.M.G.A./M.A.I. 1121/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare, precum și prevederile Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, modificată și completată;
- H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Ordinului M.M. nr. 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 cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și ale altor compuși similari, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1179/2010 pentru aprobarea Ghidului privind gestionarea ecologică rațională a bifenililor policlorurați, referitoare la modul de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



ambalare a echipamentelor și deșeurilor care conțin PCB, de etichetare și marcarea, manevrare și transport;

- O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- Ordinului comun nr. 1223/715 din 2005 al M.M.G.A. și M.E.C. 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, modificat și completat prin Ordinul comun nr. 706/1667 din 2007 al M.M.D.D. și M.E.F.;
- Ordin 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Ordin 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului. cu modificările și completările ulterioare.

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

Pentru funcționarea instalației: SC JIFA SRL

Amplasată în: Str. Drumul Ocnei, Nr. 4, Sibiu, Judetul Sibiu

Operator: JIFA SRL

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

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

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

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

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Activitate IED	Capacitate maximă proiectată a instalației	UM
5.5.	1.150,00	Tona
5.1 b)	9,00	Tonelora
5.1 c)	9,00	Tonelora



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

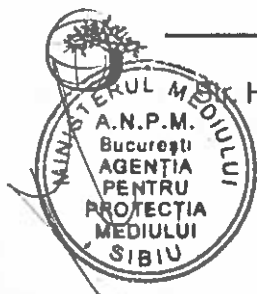
La pct. 5.5 capacitatea maximă de stocare temporară deșeuri periculoase înaintea activității de valorificare/eliminare este de 1.150 tone.

4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE

- Cerere privind solicitarea de emitere a autorizației integrate de mediu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 15988/29.07.2016;
- Formular de solicitare AIM întocmit de SC Jifa SRL;
- Raport privind situația de referință întocmit de Viorica Marilena Pătrașcu, expert evaluator principal;
- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a autorizației integrate de mediu;
- Autorizația de mediu nr. SB 153/11.06.2013, emisă de către APM Sibiu;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 109/29.09.2017, modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr.58/13.06.2016, emisă de Sistemul de gospodărire a apelor Sibiu, valabilă până la 13.06.2019;
- Notificare certificarea conformității nr. 74/03.03.2016, emisă de către Direcția de Sănătate publică Sibiu;
- Autorizația de securitate la incendiu nr. 448/17/SU-SB/16.08.2017, emisă de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Sibiu;
- Certificat de înregistrare Seria B nr. 1242997 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Sibiu;
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Sibiu nr. 22110/25.07.2016;
- Decizia nr 4/20.12.2017 pentru emiterea autorizației integrate de mediu;
- Contract de comodat împrumut de folosință (bun imobil), încheiat la data de 11.12.2012, între Jugărean Ieronim Vasile și SC Jifa SRL;
- Extras CF, emis de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sibiu;
- Anexă cu tipuri și cantități de deșeuri colectate;
- Fișe de securitate ale substanțelor și amestecurilor chimice periculoase utilizate în activitate;
- Buletine de analiză pentru sol, apă;
- Certificate ISO 14001, ISO 9001, OHSAS 18001;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 17731/31.12.2015, încheiat cu SC ELECTRICA FURNIZARE SA;
- Contract de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare nr. 3462/26.07.2016, încheiat cu SC APĂ CANAL SA;
- Contract de prestări servicii nr. 232/2016, încheiat cu SC CRH CIMENT SA;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 130/2015, încheiat cu SC ECOPAPER SA;
- Contract de prestări servicii nr. 31/2012, încheiat cu SC GENTOIL SRL;
- Contract de vânzare-cumpărare nr.47/2013, încheiat cu SC GREENGLASS RECYCLING SA;
- Contract nr. 3501/05.11.2012, încheiat cu GREENWEE INTERNAȚIONAL SA;
- Contract de preluare deșeuri nr. 1085/2012, încheiat cu SC RAFINĂRIA STEAUA ROMÂNIA SRL;
- Contract de prestări servicii nr. 07/2014, încheiat cu SC ALTERNATIVE FUELS ROMÂNIA SRL;
- Contract de prestări servicii nr. 184/2009, încheiat cu SCECOPNEU GRUP SRL;
- Contract de prestări servicii nr. 15/2010, încheiat cu SC FIBROCIM SRL;
- Contract de prestări servicii nr. 103/2011, încheiat cu SC TRACON SRL;
- Contract de colectare și incinerare deșeuri industriale nr. 1822/2010, încheiat cu SC ECO FIRE SISTEM SRL;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Anexe:

- Plan de acțiune pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale, anexa nr. 1 la Raportul privind situația de referință;
- Planul general de închidere a amplasamentului, anexa nr. 7 la documentația de solicitare;
- Planul de întreținere și inspecție a utilajelor tehnologice și a rezervoarelor de stocare;
- Plan cu situația propusă, anexa nr. 2 la Formularul de solicitare;
- Plan de situație cu instalațiile de stingerea incendiilor;
- Plan de încadrare în zonă, anexa nr. 2 la Formularul de solicitare.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

Cerinta BAT	Mod implementare instalație
<p>1. Implementarea și aderarea la un Sistem de Management de Mediu (SMM) care încorporează, conform circumstanțelor individuale, următoarele trăsături (vezi Secțiunea 4.1.2.8):</p> <p>a) definirea unei politici de mediu pentru instalație, de către conducere (implicarea conducerii este privită ca o condiție pentru aplicarea cu succes a altor trăsături ale SMM)</p> <p>b) planificarea și stabilirea procedurilor necesare</p> <p>c) implementarea procedurilor, acordând atenție specială la</p> <ul style="list-style-type: none"> • structura și responsabilitate • pregătire, constientizare și competența • comunicare • implicarea angajaților • documentație • controlul eficient al procesului • program de mentenanță • pregătire și răspuns în caz de urgență • asigurarea respectării legislației de mediu <p>d) verificarea performanței și luarea măsurilor corective, acordând în special atenție la</p> <ul style="list-style-type: none"> • monitorizare și măsurare (vezi deasemenea BREF Monitoring) • acțiuni de corectare și prevenție • întreținerea înregistrărilor • audit intern independent (unde este aplicabil) în scopul determinării conformării sau nu a SMM cu planificarea inițială și dacă a fost corect implementat și întreținut <p>e) Verificarea de către conducere verificarea și validarea sistemului de management și a procedurii de audit de către un corp acreditat sau de către un verficator SMM</p> <p>f) pregătirea și publicarea (și posibil validarea externă) a unei declarații de mediu obișnuită/regulată care să descrie toate</p>	<p>SC Jifa SRL are implementat ISO 14001, Sistem de management de mediu, certificat nr. 4482M/19.06.2015, care include toate caracteristicile definite prin BAT: definirea politicii de mediu, procedurile stabilite și implementate la nivelul societății, verificarea performanței și luarea măsurilor corective, verificarea de către conducere.</p> <p>Programul anual al auditurilor interne, este întocmit până la 25 ianuarie și este aprobat de către Administrator – conform Procedurii Audit intern-PS-03 Conform procedurii Aspecte de mediu – PS-06, administratorul are următoarele responsabilități:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Declară politica în domeniul mediului - „Declarația - Angajament a Administratorului în domeniul mediului” cu luarea în considerare a aspectelor de mediu semnificative; - Stabilește obiectivele în domeniul mediului „Obiective Generale” OG-XY” cu luarea în considerare a aspectelor de mediu semnificative; - Aprobă Programul de management de mediu; - Aprobă Planul de monitorizare a factorilor de mediu; - Aprobă metoda de identificare a aspectelor de mediu și de evaluare a impactului <p>SC Jifa SRL a realizat Planul de închidere a amplasamentului, parte integrantă din documentația de solicitare a autorizației integrate de mediu</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

<p>aspectele semnificative de mediu ale instalației, permițând compararea anuală cu obiectivele de mediu cât și cu benchmark-urile de sector, pe cât posibil</p> <p>g) implementarea și aderarea la un sistem voluntar acceptat internațional cum ar fi EMAS sau EN ISO 14001:1996. Acest pas voluntar ar putea da o credibilitate mai mare SMM. Totuși, sistemele non-standardizate pot fi, în principiu, la fel de eficiente cu condiția să fie corect proiectate și implementate.</p> <p>l) luarea în considerare a impactului de mediu la o eventuala dezafectare a unității în stadiul proiectării unei noi instalații</p>	
<p>3. deținerea unei Proceduri de bună practică, care să conțină de asemenea procedurile de întreținere, un program adecvat de instruire, să acopere acțiunile preventive de sănătate și siguranță ale muncitorilor și riscurile de mediu (vezi Secțiunile 4.1.1.4, 4.1.1.5, 4.1.2.5, 4.1.2.10, 4.1.4.8 și 4.1.4.3)</p>	<p>Se realizează instruirea personalului prin programe de instruire, inclusiv în ceea ce privește acțiuni preventive privind siguranța angajaților. Societatea are implementat și ISO 18001 – Sistem de management al sănătății și securității ocupaționale</p>
<p>16. realizarea unui plan de management al accidentelor</p>	<p>Cerință BAT îndeplinită Procedura operațională privind pregătirea pentru situații de urgență și capacitate de răspuns-PS-10.</p>
<p>17. deținerea și utilizarea corespunzătoare a unui jurnal al incidentelor</p>	<p>Cerință BAT îndeplinită În cadrul grupului JIFA s-au stabilit în acest sens 4 etape ce trebuie parcurse, și anume: 1. Identificarea incidentelor/ accidentelor posibile și a situațiilor de urgență; 2. Stabilirea unui mod de acțiune în caz de incident/ accident/ situație de urgență; Această etapă cuprinde și stabilirea și a unor modalități de prevenire a incidentelor/ accidentelor/ și a situațiilor de urgență; 3. Planificarea și efectuarea de simulări a situațiilor de urgență și a accidentelor, testarea și evaluarea eficacității modului de acțiune stabilit; 4. Analizarea și revizuirea procedurilor și a planurilor de acțiune în caz de incident/ accident, dacă este cazul mai ales după apariția unui incident/ accident/ situație de urgență;</p>
<p>19. luarea în considerare a dezafectării viitoare a instalației în etapa de proiectare. Pentru instalațiile existente și unde au fost identificate probleme la dezafectare, realizarea unui program de minimizare a acestor probleme (vezi sect 4.1.9 și BAT 1.i)</p>	<p>Societatea Jifa deține un plan de închidere care include toate instalațiile de pe amplasament, modul de gestionare a aspectelor de mediu în situația dezafectării și resursele necesare. (Anexa 7 la Formularul de solicitare).</p>

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.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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

- a) să informeze imediat autoritatea competentă de mediu 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 autoritatea competentă de mediu 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, pînă 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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. Plan de acțiuni

5.3.1. Operatorul trebuie să implementeze măsurile stabilite prin Planul de acțiuni din Anexa nr. 1, la termenele aprobate de prezenta autorizație. Implementarea trebuie să includă:

- desemnarea responsabilităților pentru îndeplinirea obiectivelor;
- modul în care măsurile vor fi îndeplinite;
- termenele și perioadele în care obiectivele pot fi atinse;
- identificarea și specificarea resurselor financiare necesare.

La începutul fiecărui an calendaristic va fi stabilit modul de implementare a măsurilor din Planul de acțiuni pentru anul în curs. Modul de implementare va fi inclus în RAM prezentat anual, conform capitolului 14 al prezentei autorizații.

5.4. Responsabilități

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

În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului și a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, JIFA SRL 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. Operatorul 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.

5.4.2. Prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului

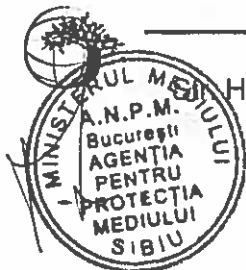
În cazul producerii unui prejudiciu, operatorul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile inițiale producerii prejudiciului, conform principiului „poluatorul plătește”. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

În cazul producerii unui prejudiciu, definit conform O.U.G. nr. 68/2007, operatorul are obligația de a informa, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, A.P.M. Sibiu și

G.N.M. - Comisariatul Județean Sibiu despre:

- a) date de identificare ale operatorului;
- b) momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;
- c) caracteristicile prejudiciului asupra mediului;
- d) cauzele care au generat prejudiciul;
- e) elementele de mediu afectate;
- f) măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;
- g) alte informații considerate relevante de operator.

În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, definită conform O.U.G. nr. 68/2007, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare, și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Sibiu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Informațiile pe care operatorul este obligat să le aducă la cunoștință autorităților se referă la:

- a) date de identificare ale operatorului;
- b) momentul și locul apariției amenințării iminente;
- c) elementele de mediu posibil a fi afectate;
- d) măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului;
- e) alte informații considerate relevante de operator.

În termen de 1 oră de la finalizarea măsurilor preventive operatorul informează autoritățile despre măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului și eficiența acestora.

În cazul în care amenințarea iminentă persistă în ciuda măsurilor adoptate, operatorul informează, în termen de 6 ore de la momentul la care s-a constatat ineficiența măsurilor luate, Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Sibiu despre:

- a) măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului;
- b) evoluția situației în urma aplicării măsurilor preventive;
- c) alte măsuri, după caz, care se iau pentru prevenirea înrăutățirii situației.

5.4.3. Operatorul va lua măsuri de prevenire a poluărilor accidentale și de limitare a consecințelor acestora, prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile.

5.4.4. Operatorul trebuie să înregistreze și să păstreze în registre toate punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, examinările și toate cerințele înscrise în prezenta autorizație. Registrele vor fi puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și/sau autorității de control pentru verificări.

6. MATERII PRIME ȘI MATERIALE AUXILIARE

6.1. Operatorul va utiliza următoarele materii prime descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici disponibile aplicabile, atât în ceea ce privește cantitățile, cât și modul de depozitare:

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinația/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	folie polietilena	Ambalaje	0,50	Tone/an		ambalare/depozitare	depozit	
Alte materii	saci PVC	Ambalaje	0,50	Tone/an		ambalare/depozitare	depozit	
Alte materii	materiale absorbante biodegradabile pe baza de turba	Altele	0,60	Tone/an		activitatea de curatenie	depozit	
Alte materii	rumegus	Altele	2,00	Tone/an		interventii in caz de scurgeri accidentale	depozit	
Alte materii	nisip	Altele	1,00	Tone/an		activitatea de curatenie, spalare ambalaje si decontamin	depozit	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Sr. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



						area rezervoare		
--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--

Deșeurile colectate conform anexei nr. 1 din prezenta autorizație.

6.2. Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice 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.

6.3. Operatorul are obligația menținerii evidenței materiilor prime, materialelor și substanțelor chimice 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.

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

6.5. 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.

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

6.7. Substanțe și amestecuri chimice periculoase folosite în procesul de producție

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol	Mod de depozitare
Amestecuri	Detergenti	100,00	Litri/an	H304, H315, H317, H318, H412	bidoane plastic, depozit acoperit, betonat
Amestecuri	Dezinfectant	100,00	Kilogram/an	neclasificat	bidoane plastic, depozit acoperit, betonat

6.7.1. Operatorul utilizează în cadrul proceselor substanțe chimice periculoase ambalate, etichetate, clasificate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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. 1907/2006. Operatorul va deține pe amplasament fișele cu date de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase pe care le utilizează, editate în limba română, conform Regulamentului CE 830/2015 de modificare a Regulamentului 1907/2006, REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

6.7.2. Substanțe și amestecuri chimice periculoase folosite în laborator

Unitatea utilizează în laboratorul de analize chimice:

- teste pentru determinarea clorului - 1000 buc./an;
- teste pentru determinarea pH – 50 buc./an.

7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. Apă

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Prevederile prezentului capitol sunt conforme Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. SB 109/29.09.2017, modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr. 58/13.06.2016, valabilă până la data de 13.06.2019, eliberată de Administrația Națională Apele Române, S.G.A Sibiu.

7.1.1 Alimentarea cu apă

7.1.1.1. Alimentarea cu apă potabilă se realizează din rețeaua de alimentare cu apa a municipiului Sibiu, în baza contractului de branșare/racordare nr. 1504/25.05.2011 cu SC Apă-Canal SA Sibiu.

Volume și debite de apă autorizate:

- debit zilnic maxim: 115 mc/an;
- debit zilnic mediu: 100 mc/an;
- debit orar maxim: 0,043 mc.

Funcționarea: 15 h/zi, 6 zile/săptămână, 312 zile/an.

Instalații de captare și transport: branșament, realizat într-un cămin de vane în care a fost montat un colier de branșare din PE 160x350 mm cu robinet de concesie, la conducta de alimentare cu apă potabilă municipală.

Instalații de înmagazinare: pentru apa destinată consumului menajer nu sunt prevăzute capacități pentru înmagazinare.

7.1.1.2. Alimentarea cu apă tehnologică

Sursa: din rețeaua de alimentare cu apa a municipiului Sibiu, se utilizează doar la igienizarea halei de depozitare.

Volume și debite de apă autorizate:

- debit zilnic maxim: 186 mc/an;
- debit zilnic mediu: 162 mc/an;
- debit zilnic minim: 130 mc/an;

Funcționarea: 1 spălare/săptămână.

Apa pentru stingerea incendiilor:

- este asigurată din același branșament, realizat într - un cămin de vane în care a fost montat un colier de branșare din PE 160x350 mm cu robinet de concesie, la conducta de alimentare cu apă potabilă municipală. Unitatea este dotată cu 5 hidranți interiori și exteriori.

Volume de apă asigurate din surse: alimentarea cu apă utilizată în scop menajer și tehnologic a folosinței se face în regim nominal.

Modul de folosire a apei:

- *Necesarul total de ape:*

Tip apă	Debit necesar zilnic maxim (m ³ /zi)	Debit necesar zilnic mediu (m ³ /zi)
Apă potabilă	0,97	0,84
Apă tehnologică	0,60	0,52

- *Cerința totală de apă din surse:*

Apa asigurată din surse	Debit necesar zilnic maxim (m ³ /zi)	Debit necesar zilnic mediu (m ³ /zi)
Apă potabilă	0,97	0,84
Apă tehnologică	0,60	0,52

- *Gradul de recirculare internă a apei folosită în scop tehnologic este 0%.*

7.1.2 Ape subterane



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Nu este cazul.

7.2. Utilizarea eficientă a resurselor energetice

7.2.1. Operatorul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip.

7.2.2. Operatorul trebuie să identifice și să implementeze tehnicile de eficientizare energetică, conform celor mai bune tehnici disponibile, optimizarea izolațiilor pentru evitarea pierderilor de căldură.

7.2.3. Operatorul va înregistra anual consumul total de energie (electricitate, gaz) utilizată pe amplasament.

Alimentarea cu energie electrică din rețeaua centralizată a localității. Consumul anual de energie este de 10.425 kwh.

7.3. Gaze naturale/Combustibili

Încălzirea spațiilor administrative se realizează prin centrală termică cu combustibil gazos.

Consumul anual de gaz metan este de 9594 mc.

7.4. Obligații ale operatorului pentru utilizarea eficientă a resurselor energetice:

- operatorul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip;
- operatorul va implementa și utiliza cele mai bune tehnici disponibile pentru utilizarea eficientă a energiei;
- operatorul de activitate va înregistra anual consumul total pentru energie (electricitate, gaz) și ape utilizate pe amplasament. Se vor raporta ca parte a Raportului Anual de Mediu;
- operatorul de activitate va reduce pierderile de apă prin neetanșeitățile sistemului, respectiv detectarea și remedierea scurgerilor;
- operatorul are obligația să realizeze **la fiecare 4 ani un audit privind eficiența energetică** a amplasamentului. Un rezumat al concluziilor auditului se va atașa Raportului Anual de Mediu. Acesta trebuie să identifice toate oportunitățile pentru reducerea energiei folosite și creșterea eficienței energetice, iar recomandările vor face, după caz, obiectul unui plan de modernizare. **Primul audit se va prezenta în cadrul Raportului Anual de Mediu aferent anului 2022.**

Cerință BAT	Mod de implementare
<p>20. furnizarea unei defalcări a consumului și generării de energie (inclusiv cea exportată) pe tip de sursă (electricitate, gaz, combustibil lichid convențional, combustibil solid convențional și deseuri) (vezi sect 4.1.3.1 și BAT 1k). Aceasta implica:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. raportarea informațiilor privind consumul de energie în termeni de energie livrată b. raportarea energiei exportate din instalație c. punerea la dispoziție a informațiilor de flux (de exemplu diagrame sau bilanțuri energetice) ce descriu modul de utilizare al energiei în proces 	<p>Societatea deține contracte cu companiile de furnizare energie electrică și gaze naturale, utilitățile se contorizează separat. Informațiile privind consumurile anuale se vor raporta după obținerea autorizației integrate de mediu</p>
<p>21. creșterea continuă a eficienței energetice a instalației, prin (vezi Secțiunea 4.1.3.4.):</p> <ol style="list-style-type: none"> a. dezvoltarea unui plan de eficiență energetică b. utilizarea tehnicilor ce reduc consumul de energie și astfel reduc ambele emisii: directă (căldura și emisiile generate pe amplasament) și indirectă (emisiile provenite de la o centrală electrică extensă) c. Definirea și calcularea consumului specific de energie al activității (sau activităților), stabilirea indicatorilor cheie de performanță pe baza anuală (ex. MWh/tona de deșeu procesat) 	<p>Cerințe BAT privind eficiența energetică vor fi implementate după obținerea autorizației integrate de mediu.</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



(asociat cu BAT 1.k și 20)

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT**8.1. Descrierea amplasamentului****Coordonatele geografice ale amplasamentului:**

Coordonate geografice	WGS84	STEREO 70
Longitudine	45.818398	433850
Latitudine	24.147055	480205

Amplasare în teritoriu:

Amplasamentul este situat în raza administrativ-teritorială a județului Sibiu, în municipiul Sibiu, str. Drumul Ocnei, nr. 4.

Vecinătăți:

- la nord: proprietate privată SC JIFA IMOBILIARE SRL;
- la vest: strada Drumul Ocnei;
- la sud: proprietate privată SC AGROINDUSTRIALA SA;
- la est: SC ELECTRO-CON IMPEX SRL.

Cei mai apropiați receptori pentru poluanții generați de activitatea SC JIFA SRL sunt reprezentați de locuințe aflate în zona, cele mai apropiate fiind la cca 50 m.

Poziționarea în raport cu ariile naturale protejate

Depozitul de deșeuri este amplasat în afara ariilor de protecție avifaunistică și a siturilor de interes comunitar, cât și în afara zonelor protejate declarate la nivel național.

Unități structurale pe amplasament:

Suprafața totală a amplasamentului este de 3165 mp, din care:

Organizarea spațiilor de lucru:

- spațiu stocare temporară deșeuri periculoase solide:
 - 7 containere maritime cu suprafața totală de 202 mp (platforma betonată);
 - 36 mp (platformă betonată acoperită);
- spațiu stocare temporară deșeuri periculoase păstoase:
 - 118 mp (hala depozit C3);
 - 94 mp (platformă betonată acoperită C3);
- spațiu stocare temporară deșeuri periculoase lichide:
 - 208 mp (hala depozit C2);
 - 77 mp (platformă betonată acoperită C2);
- spațiu ocupat de instalația de producție combustibil alternativ:
 - spațiu ocupat de instalația de producție combustibil alternativ periculos și nepericulos (fluff), cu suprafața de 61 mp (platformă betonată acoperită C4);
 - spațiu ocupat de instalația pentru producerea combustibililor alternativi păstoși, cu suprafața de 105 mp (platformă betonată acoperită C4);
- spațiu stocare temporară, dezmembrare și tocare deșeuri reciclabile (moara) cu suprafața de 123 mp (hala depozit C3);
- spațiu dezmembrare filtre cu suprafața de 5 mp (hala depozit C3);
- spațiu stocare temporară deșeuri de baterii și acumulatori în containere speciale pentru acest tip de deșeu, cu suprafața de 7 mp (hala depozit C4);
- spațiu stocare temporară deșeuri periculoase (substanțe de laborator, condensatori, PCB, pesticide) cu suprafața de 7 mp (hala depozit C4);
- atelierul de decontaminare/ spălare a deșeurilor de ambalaje contaminate (plastic, metal, sticlă), diverse piese și materiale contaminate, cu o suprafață totală de 13 mp (hala depozit C4);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- spațiu stocare temporară și dezmembrare DEEE-uri cu suprafața de 45 mp (hala depozit C4);
- spațiu de carantină/recepție, cu suprafața de 80 mp ;
- 2 zone de încărcare/descărcare, cu suprafața totală de 200 mp;
- spațiu stocare temporară deșeurilor nepericuloase cu suprafața de 1.768 mp:
 - 6 containere maritime cu suprafața totală de 173 mp;
 - platforma betonată cu suprafața de 1595 mp.

8.2. Descrierea principalelor activități și procese

1. Activitatea de obținerea combustibilului alternativ solid, nepericulos (cod 19 12 12)

Combustibilul alternativ solid nepericulos este un amestec omogen de deșeurilor (materiale plastice, polistiren, hârtie și carton, textile, cauciuc, lemn, folii sau diverse ambalaje) și se obține astfel:

- încărcarea deșeurilor în concasorul/tocătorul Doppstadt AK 430 Profi, prevăzut cu separator magnetic;
- tocarea și mărunțirea deșeurilor, la dimensiuni de 2-10 cm;
- stocarea produsului finit în containerele Abroll;
- stocarea și valorificarea reziduurilor rezultate în urma procesului tehnologic;
- livrarea către operatori economici valorificatori.

Activitate care intra sub incidenta Legii. nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa nr. 1, punctul 5.1 b).

2. Activitatea de preparare a combustibilului alternativ solid, periculos – cod 19 12 11*

Combustibilul alternativ solid periculos este un amestec omogen de deșeurilor (plastice, polistiren, hârtie și carton, textile, cauciuc, lemn, folii sau diverse ambalaje) cât și alte reziduuri (șlamuri uscate, deșeurilor organice, pe bază de hidrocarburi și materiale de adaos – ex. ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase, absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase) și se obține astfel:

- încărcarea deșeurilor în concasorul/tocătorul Doppstadt AK 430 Profi, prevăzut cu separator magnetic;
- tocarea și mărunțirea deșeurilor, la dimensiuni de 2-10 cm;
- stocarea produsului finit în containerele Abroll;
- stocarea și valorificarea reziduurilor rezultate în urma procesului tehnologic;
- livrarea către operatori economici valorificatori.

Activitate care intra sub incidenta Legii. nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa nr. 1, punctul 5.1 b).

3. Activitatea de preparare a combustibilului alternativ păstos (tip șlam) – cod 19 02 04*/19 02 08*

Combustibilul alternativ păstos este un amestec omogen de deșeurilor de tip șlam petrolier rezultat din activitățile curente ale industriei petroliere, respectiv din decantări ale petrolului, din spălări ale tancurilor petroliere sau ale stocatoarelor de petrol brut, din filtrări efectuate în diverse faze ale procesului tehnologic, reziduuri provenite din urma procesării petrolului. Impuritățile mecanice din țiței sunt substanțe solide de natură organică sau anorganică (substanțe minerale) care formează sedimentul (șlamul sau nămolul) ce se depune la fundul rezervoarelor în care se depozitează țițeiul. Deșeurile de aceasta natura

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



au în compoziție în diferite proporții țitei, apă, material detritic, fracții petroliere grele, noroi de foraj, deșeuri de lacuri și vopseluri (conținând rășini alchidice) – pe baza de solvenți organici petrolieri, deșeuri de lacuri și vopseluri (conținând rășini alchidice) – pe baza de apă, nămoluri de la stațiile de epurare, emulsii cu conținut de substanțe petroliere.

Producerea combustibililor alternativi păstoși, se realizează astfel:

- deșeurile sunt introduse în containerele Abroll în vederea omogenizării/mestecării acestora, prin cădere liberă, containere prevăzute cu robinete pentru scurgerea lichidelor. În cazul în care deșeurile sunt solidificate/aglomerate (de exemplu vopseluri întărite) acestea sunt introduse înainte în tocătorul cu două axe în vederea mărunțirii;
- livrarea combustibilului alternativ către operatori valorificatori.

Activitate care intra sub incidenta Legii. nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa nr. 1, punctul 5.1 b).și c).

4. Stocarea temporară a deșeurilor - se desfășoară pe zone diferite în hală sau în spații acoperite și betonate, ținându-se cont de natura deșeurilor, caracteristicile fizico-chimice și starea de agregare, compatibilitate și riscul de reactivitate, precum și în funcție de materialele de intervenție în caz de incendiu, astfel:

- identificarea deșeurilor și stabilirea condițiilor de stocare și tratare în urma studiului buletinului de analiza sau a fișei de siguranța a deșeurilor;
- întocmirea fișei de omologare a fiecărui deșeu periculos cu date privind compoziția deșeurilor, modul de stocare/tratare/valorificare;
- recepția deșeurilor periculoase, după verificarea vizuala și informală a respectării condițiilor de acceptare la stocare;
- prelevarea unei mostre pentru fiecare cod de deșeu periculos;
- după cântărirea și înregistrarea în fișa de evidență, deșeurile vor fi stocate temporar, în zonele alocate pentru fiecare tip de deșeu;
- zonele de stocare sunt etichetate cu grupa de deșeu ce se acceptă pe aceea suprafață și materialele de intervenție în caz de incendiu;
- etichetarea corespunzătoare a recipientelor utilizate la stocarea temporară a deșeurilor, conform BAT;
- inspecția zilnică a depozitului prin care se urmăresc următoarele:
 - integritatea ambalajelor, gradul de îmbătrânire sau de siguranță la stocare a acestora;
 - integritatea etichetelor;
 - existența scurgerilor accidentale;

Capacitatea totală de stocare temporară de deșeuri este de 1.800 tone, din care 1.150 tone deșeuri periculoase și 650 tone deșeuri nepericuloase.

Deșeurile lichide (emulsii, lichide apoase, uleiuri), **aproximativ 800 tone** (aprox. 600 tone deșeuri lichide periculoase și aprox. 200 tone deșeuri lichide nepericuloase), sunt stocate în recipiente din material plastic - eurocontainer tip IBC 1 mc, recipiente din metal – butoaie 0,22 mc sau recipiente puși la dispoziție de către beneficiari, recipiente depozitate temporar în spațiul special amenajat din hala de depozitare, containere special amenajate și/sau platforma betonată. Se vor respecta dispozițiile H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, colectarea uleiurilor uzate se va face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru evitarea scurgerilor necontrolate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Deșeuri păstoase (vopsele, șlamuri, nămoluri) aproximativ 400 tone (aprox. 300 tone deșeuri păstoase periculoase și aprox. 100 tone deșeuri păstoase nepericuloase), stocate în containere abroll 18 mc, cu închidere ermetică, containere abroll 30 mc cu închidere ermetică, recipienți din material plastic - eurocontainer tip IBC 1 mc, recipienți din metal - butoaie 0,22 mc și recipienți puși la dispoziție de către beneficiari (deșeurile păstoase periculoase colectate în cantități mici se vor ambala direct de către generator în recipienți etanși pentru a preveni poluarea în caz de transport - recipienti depozitati temporar în spatiul special amenajat din hala de depozitare, containere special amenajate și/sau platforma betonată;

Deșeuri solide, aproximativ 330 tone (aprox. 230 tone deșeuri solide periculoase și aprox. 100 tone deșeuri solide nepericuloase), stocate în container abroll 30/36 mc, recipienți din metal - eurocontainer de 0,7 mc, pubele, pe paleți puși la dispoziție de către beneficiari, în containere special amenajate și pe platforma betonată.

Deșeuri de substanțe de laborator, condensatori cu conținut de PCB, pesticide și insecticide, aproximativ 10 tone, stocate în containere metalice cu închidere ermetică de 0,5/0,7 mc, în spatiul special amenajat din hala de producție.

Deșeuri valorificabile de hârtie/carton, aproximativ 50 tone, stocate în containere special amenajate și pe platforma betonată, în prescontainer abroll 24 mc sau pe paleți puși la dispoziție de către beneficiari sau în container metalic de 0,7 mc.

Deșeuri valorificabile de materiale plastice, aproximativ 50 tone, stocate în containere special amenajate și pe platforma betonată, în prescontainer abroll 24 mc sau pe paleți puși la dispoziție de către beneficiari sau în container metalic de 0,7 mc.

Deșeuri valorificabile de sticlă, aproximativ 40 tone, stocate pe platformă betonată în prescontainer abroll 24 mc sau pe paleți puși la dispoziție de către beneficiari sau în container metalic de 0,7 mc.

Deșeuri de baterii/acumulatori, aproximativ 10 tone (aprox. 6 tone deșeuri periculoase și aprox. 4 tone deșeuri nepericuloase), pe paleți puși la dispoziție de către beneficiari în spatiul special amenajat din hala de producție.

Deșeurilor metalice și nemetalice, aproximativ 100 tone, stocate în container abroll 36 mc și pe platformă betonată.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice, colectate în containere metalice, pe paleți puși la dispoziție de către beneficiari, în spatiul special amenajat din hala de producție, **aproximativ 10 tone** (aprox. 4 tone deșeuri periculoase și aprox. 6 tone deșeuri nepericuloase) categorii conform prevederilor O.U.G. nr. 5/2015.

Activitate care intra sub incidenta Legii. nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa nr. 1, punctul 5.5.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
-----------------	-------------	-----------	----	-----------------	-----------------------------------

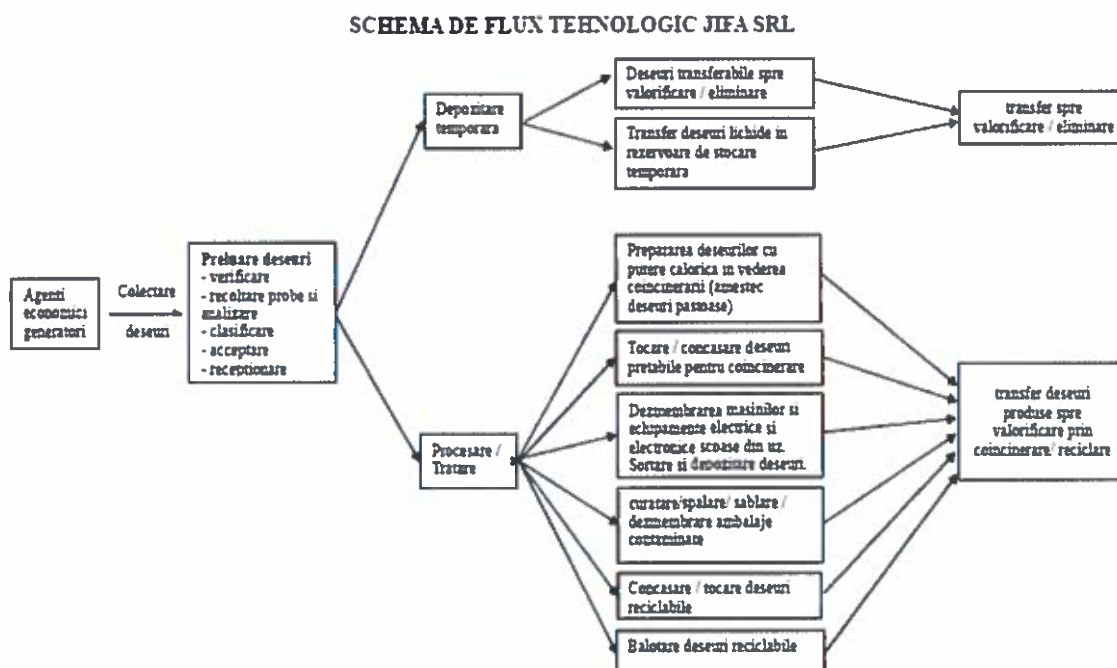
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Alți combustibili	gaz metan	9594,00	Metri cubi/an	Ariston Genius	0,036
-------------------	-----------	---------	---------------	----------------	-------

8.2.1. Schema fluxului tehnologic



8.2.2. Activități conexe

8.2.2.1. Colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase de la generator, pe bază de contract, transportul prin mijloace auto autorizate și direcționarea deșeurilor colectate fie spre unități autorizate pentru valorificare/eliminare finală, fie spre stocare temporară în vederea sortării, reambalării, balotării sau tratării (după caz) și expedierea ulterioară spre valorificare/eliminare.

8.2.2.2. Colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase de la unitățile generatoare, recepția deșeurilor – verificare a provenienței și a compoziției, cântărirea deșeurilor, presare-balotare pentru deșeurii periculoase (ambalaje contaminate, textile impregnate, filtre cabină de vopsit, etc.) și nepericuloase (hârtie, carton, textile, piele prelucrată, ambalaje din plastic), reambalare/repaletare și înfoliere a paleților pentru eficientizarea spațiului ocupat în hală, etichetarea deșeurilor și dirijarea lor către spațiul de stocare temporară separat, pe categorii.

8.2.2.3. Dezmembrarea filtrelor de ulei/cabină de vopsit cu părți metalice consta în separarea mecanică și/sau manuală a părților metalice de părțile de plastic și/sau textil contaminat/ necontaminat după caz.

8.2.2.4. Ecologizarea ariilor contaminate (in situ):

În cazul ecologizării de arii contaminate, se realizează următoarele:

- evaluarea zonei poluate;
- identificarea ariei de răspândire a agentului poluant;
- prelevarea probelor și efectuarea analizelor prin laboratoare acreditate;
- împrejmuirea zonei;
- se va proceda la decopertarea zonei, manual sau mecanic, și îndepărtarea solului contaminat până la adâncime unde s-a constatat poluarea ca urmare a analizelor efectuate de către un laborator autorizat;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- pământul contaminat (în funcție de cantitate) se va depozita temporar în recipiente de tip IBC de 1 mc sau direct în container Abroll cu închidere ermetică. Se va preleva un nou set de analize pentru verificare și în funcție de rezultatul acestora se va continua operațiunea de scoatere a solului sau se va înlocui solul contaminat cu sol fertil. Solul contaminat se va transporta către eliminatori finali autorizați.

8.2.2.5. Decontaminarea/ spălarea deșeurilor de ambalaje contaminate (cu emulsii, uleiuri uzate, vopsele, solvenți, cleiuri și rășini) cod 15 01 10* (plastic, metal, sticlă), diverse piese și materiale contaminate, prin care se realizează transformarea unui deșeu de - ambalaj periculos în deșeu de ambalaj nepericulos:

- recepția și sortarea deșeurilor de ambalaje contaminate;
- spălarea/ decontaminarea deșeurilor de ambalaje contaminate prin:
- spălarea cu soluții biodegradabile a ambalajului contaminat;
- sablarea prin suflare abrazivă a ambalajului contaminat;
- clătirea și uscarea ambalajelor;
- prelevare de probe.

8.2.2.6. Dezasamblarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE)

- recepția și sortarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice;
- demontarea/dezasamblarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice, manuală;
- sortarea și stocarea temporară a deșeurilor rezultate din activitatea de dezasamblare, pe tipuri de deșuri;
- valorificarea/eliminarea deșeurilor rezultate prin operatori economici autorizați.

8.2.2.7. Activitatea de dezmembrare a recipientelor (recipiente de vopsea, alți aerosoli, produse cosmetice)

- se desfășoară prin dezmembrarea/debitarea/separarea părților din material plastic sau metalice. În urma acestui proces, pot rezulta ambalaje contaminate cu urme de produse ce se aflau în respectivii recipiente (creme, vopseluri, cerneluri). Aceste ambalaje vor fi curățate în vederea îndepărtării acestor substanțe și reciclării materialelor rezultate (reciclarea prin valorificare a metalului, respectiv folosirea reziduurilor rezultate în prepararea combustibilului alternativ păstos de tip șlam).

8.2.2.8. Activitatea de recuperare a materialelor reciclabile sortate și balotate

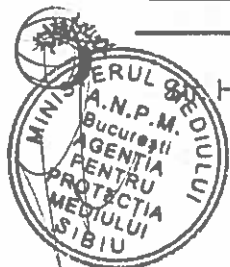
- deșeurile rezultate în urma procesului de sortare, balotare, vor fi supuse unei proceduri de îndepărtare a impurităților, prin separare manuală pe tipuri de materiale (capace plastic de pe recipiente metalice, îndepărtare etichete, etc). Scopul acestor operațiuni este de a crește gradul de valorificare a deșeurilor reciclabile.

8.2.3. Alte condiții de funcționare decât cele normale

Nu este cazul.

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

Cerința BAT	Mod implementare instalație
6. Să aibă cunoștințe concrete despre deșeurile intrate. Asemenea cunoștințe trebuie să ia în considerare deșeul OUT (leșiri), tratamentul care trebuie aplicat, tipul deșeului, originea deșeului, procedura necesară (vezi BAT nr. 7 și 8) și riscul (legat de deșeul OUT și tratare) (vezi Secțiunea 4.1.1.1). Instrucțiuni în legătură cu aceste aspecte sunt date în Secțiunile 4.2.3, 4.3.2.2 și 4.4.1.2	Evidența gestiunii deșeurilor se face prin fișe de gestiune, facturi, avize, formularul pentru fișele de gestiune. Evidența se ține printr-un program soft în care responsabilul cu gestiunea deșeurilor introduce datele imediat ce s-a efectuat un transport.
7. Implementarea unei proceduri de pre-acceptare care să conțină cel puțin următoarele elemente (vezi Secțiunea 4.1.1.2): a. teste pentru deșeurile intrate cu luarea în	Societatea are o procedură de pre-acceptare stabilită, specificații fiind incluse și în contractele încheiate cu generatorii de deșuri. Tipurile de deșuri care pot fi preluate sunt precizate în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

<p>considerare a procesului de tratare ce va fi aplicat</p> <p>b. asigurarea ca toată informația necesară este primită cu privire la procesele care produc deșeurile, incluzând și variabilitatea procesului/proceselor. Personalul care trebuie să se ocupe de procedura de pre-acceptare trebuie să fie capabil datorită profesiei și/sau experienței să se descurce cu toate întrebările necesare, relevante pentru tratarea deșeurilor în incinta unitatii de tratare a deșeurilor</p> <p>c. un sistem pentru punerea la dispoziție și analizarea unor mostre reprezentative de deșeu din procesul de producție de la deținătorul curent</p> <p>d. un sistem de verificare atentă, dacă nu se tratează direct cu producătorul deșeurilor, a informației primită în stadiul de pre-acceptare, incluzând detaliile de contact pentru producătorul deșeurilor și o descriere corectă a deșeurilor cu privire la compoziția sa și gradul de pericol</p> <p>e. asigurarea că, codul deșeurilor în conformitate cu Lista Europeană de Deșeurii (LED) este pus la dispoziție</p> <p>f. identificarea tratamentului corect pentru fiecare tip de deșeu ce urmează să fie primit pe instalație (vezi Secțiunea 4.1.2.1) prin identificarea metodei potrivite de tratare pentru fiecare nou tip de deșeu și având o metodologie clară pentru a evalua tratarea deșeurilor, care la în considerare proprietățile fizico-chimice ale deșeurilor individual și specificațiile pentru deșeu tratat.</p>	<p>contracte și codificate conform HG 856/2002 (Lista Europeană a Deșeurilor). Prevenirea unor situații anormale (deteriorare ambalaje) sau situații de urgență se face de către conducătorii auto prin verificarea ambalajelor la fiecare transport și depozitare temporară la punctul de lucru, prin supravegherea manipulărilor și respectarea regulilor de manipulare și transport pentru fiecare tip de deșeu.</p> <p>Pentru situații deosebite se va apela la un laborator acreditat. Operatorul detine contractul nr. 1965 din 01.10.2014 încheiat cu SC LABORATOARELE TONNIE SRL - laborator autorizat RENAR.</p>
<p>8. implementarea unei proceduri de acceptare care va conține următoarele(vezi Secțiunea 4.1.1.3):</p> <p>a. un sistem clar și specificat care să permită operatorului să accepte deșeurile în unitate doar dacă există o metodă clară de tratament și o rută de recuperare/eliminare pentru rezultatul tratamentului (vezi pre-acceptarea în BAT nr 7). În ceea ce privește planificarea pentru acceptare, este nevoie să se garanteze ca spațiul de stocare necesar (vezi Secțiunea 4.1.4.1), capacitatea de tratare și condițiile de expediere (de ex. criteriile de acceptare ale ieșirilor ale celeilalte instalatii) sunt de asemenea respectate.</p> <p>b. măsuri pentru a documenta integral și a gestiona deșeurile acceptabile care ajung pe amplasament, cum ar fi un sistem de rezervare, asigurarea de ex că o capacitate suficientă este disponibilă</p> <p>c. criterii clare, lipsite de ambiguitate pentru respingerea deșeurilor și raportarea tuturor neconformităților</p> <p>d. un sistem pentru identificarea capacității maxime de stocare a deșeurilor pe amplasament (cu</p>	<p>Evidența gestiunii deșeurilor se face prin fișe de gestiune, facturi, avize, formularul pentru fișele de gestiune. Evidența se ține printr-un program soft în care responsabilul cu gestiunea deșeurilor introduce datele imediat ce s-a efectuat un transport. Deșeurile identificate se colectează selectiv pe tipuri de deșeurii. Depozitarea deșeurilor se face în containere sau butoaie inscripționate, vrac, după natura deșeurilor.</p> <p>Pentru deșeurile periculoase procedura se derulează după cum urmează:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se identifică prevederile legale privind depozitarea, ambalarea, transportul și manipularea deșeurilor cu conținut de substanțe chimice periculoase, conform procedurii operaționale – Cerințe legale și evaluarea conformării - se ține seama de recomandările producătorilor/furnizorilor, conform fișelor cu date de securitate, de recomandările organizațiilor de reglementare și control; - se identifică deșeurile periculoase colectate de organizație, pe baza proprietăților fizico-chimice și toxicologice din fișele de securitate/buletinele de analiză, care însoțesc deșeurile și a clasificării

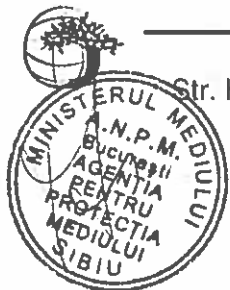


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

St. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

<p>privire la BAT nr 10.b, 10.c, 27 și 24.f)</p> <p>e. inspectarea vizuală a deșeurilor intrate pentru verificarea respectării descrierii primite în timpul procedurii de pre-acceptare. <i>Pentru unele deșeuri lichide și periculoase, acest BAT nu este aplicabil (vezi Secțiunea 4.1.1.3).</i></p>	<p>substanțelor chimice periculoase stipulate în reglementările în vigoare;</p> <ul style="list-style-type: none"> - se realizează inspecția vizuală a deșeurilor intrate, după caz - operațiile de manipulare, încărcare/descărcare a mijloacelor de transport, precum și manipularea în cadrul compartimentelor, se efectuează conform cu: <ul style="list-style-type: none"> ✓ fișa cu date de securitate care însoțește produsul/instrucțiunile de lucru specific produsului; ✓ instrucțiuni de manipulare-depozitare-transport; ✓ instrucțiuni SSM; ✓ instrucțiuni PSI (SU); ✓ prevederile legale în vigoare. - operațiunile de manipulare se execută de personal calificat, autorizat, utilizând utilajele corespunzătoare, precum și metodele adecvate, conform instrucțiunilor de lucru; - manipularea se face numai în locurile special amenajate pentru acest scop. Se asigură dotarea personalului cu echipament de protecție necesar, pentru a preîntâmpina orice pericol de îmbolnăvire sau accidentare. - depozitarea temporară a deșeurilor se face în încăperi/depozite cu amenajările și dotările necesare evitării riscurilor pentru om și mediu. Depozitele sunt dotate cu material necesare neutralizării. Deșeurile periculoase se păstrează în ambalaje corespunzătoare, etichetate cu denumirea substanței. - pentru stocarea deșeurilor lichide se utilizează rezervoare din material rezistente, prevăzute cu recipienți de rezervă pentru transvazare, sisteme de colectare a scurgerilor accidentale, cuve de reținere, platform betonate, căi de acces.
<p>9. Să implementeze diverse proceduri de prelevare de probe pentru toate recipientele cu deșeuri primite, livrate în grămezi sau în containere. Aceste proceduri de mostră pot conține următoarele elemente (vezi Secțiunea 4.1.1.4):</p> <ul style="list-style-type: none"> a. proceduri de prelevare a probelor bazate pe abordarea riscului. Unele elemente de luat în considerare sunt tipul deșeurii (de ex. periculos sau nepericulos) și cunoștințele clientului (de ex. producătorul deșeurii) b. verificarea parametrilor fizio-chimici relevanți. Parametri relevanți se refera la cunoștințele necesare despre deșeu în fiecare caz (vezi BAT nr 6) c. înregistrarea tuturor deșeurilor d. existența de proceduri diferite pentru vrac (lichide și solide), containere mari și mici și deșeuri de laborator. Numărul de probe prelevate ar trebui să crească odată cu numărul de containere. În situații extreme, containerele mici trebuie verificate cu 	<p>9. Proceduri de prelevare implementate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prelevare obligatorie la recepție pentru deșeurile periculoase și pentru deșeurile nepericuloase ce urmează a fi tratate în instalație. - Prelevare de mostre înaintea tratării în instalații, astfel putând fi verificate compatibilitatea și stabilitatea deșeurilor. - Prelevare de mostre pe fluxul tehnologic - Prelevare mostre înainte de livrare - Mostrele se stochează în funcție de etapa în care au fost prelevate și se pastrează până la confirmarea valorificării sau eliminării deșeurii. Prin prelevarea de probe se urmărește stabilitatea deșeurilor în timp și realizarea de teste de laborator privind amestecarea deșeurilor cu urmărirea compatibilităților și a măsurării unor parametri. Toate deșeurile intrate pe amplasament sunt înregistrate în fișele de evidentă, după verificarea vizuala și cântărire. Se prelevează mostre pe fluxul tehnologic de tratare în instalații și se efectuează unele măsuratori prin care se urmăresc parametrii fizici.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

<p>documentația aferentă. Procedura ar trebui să conțină un sistem pentru înregistrarea numărului de probe și a gradului de consolidare.</p> <p>e. detalii cu privire la prelevarea de probe din recipiente în cadrul spațiului destinat, ex perioada de timp după primire</p> <p>f. proba (mostră) înainte de acceptare</p> <p>g. ținerea unei înregistrări a prelevării de probe pentru fiecare încărcătură, împreună cu o înregistrare a justificării pentru selecția fiecărei opțiuni</p> <p>h. un sistem pentru determinarea și înregistrarea:</p> <ul style="list-style-type: none"> • locației adecvate pentru punctele de prelevare probe • capacitatea recipientului verificat (pentru mostre din bidoane, un parametru adițional ar fi numărul total de bidoane) • numărul de probe și gradul de consolidare • condițiile de operare în momentul prelevării de probe <p>i. un sistem care să asigure ca probele de deșeu sunt analizate (vezi Secțiunea 4.1.1.5)</p> <p>j. în cazul temperaturilor scăzute ale mediului ambiental, o stocare temporară ar putea fi necesară pentru a permite prelevarea de probe după decongelare. Aceasta ar putea afecta aplicabilitatea unora din elementele menționate în acest BAT (vezi Secțiunea 4.1.1.5).</p>	<p>Observațiile efectuate precum și rezultatele măsurătorilor sunt consemnate în registru, pe format hartie.</p> <p>Există o procedură de prelevare a mostrelor în care este descris modul de operare în ceea ce privește numărul necesar de ambalaje din care se prelevează proba și condiția de amestecare.</p> <p>Chiar dacă este efectuată o prelevare a deșeurilor la faza de recepție, întotdeauna se aplică o prelevare de mostre și înainte ca deșeurile să intre în procesul de tratare.</p> <p>Toate probele prelevate și rezultatele testelor de compatibilitate a deșeurilor se înregistrează în registru de mostre.</p> <p>Mostrele sunt stocate în dulapul de mostre până la data valorificării/eliminării, după caz, a deșeurilor preluate de societățile autorizate, cu care societatea are încheiate contracte.</p>
<p>10. deținerea unei facilități de recepție ce întrunește cel puțin următoarele caracteristici</p> <p>a. deținerea unui laborator pentru analiza tuturor probelor la viteza cerută de BAT. De obicei aceasta impune deținerea unui sistem robust de asigurare a calității, metode de control al calității și întreținerea înregistrărilor adecvate pentru stocarea rezultatelor analizelor. În particular, pentru deșeurile periculoase, aceasta înseamnă adesea ca laboratorul trebuie să fie pe amplasamentul unității</p> <p>b. deținerea unui spațiu dedicat pentru stocarea în carantină a deșeurilor, de asemenea proceduri scrise pentru gestionarea deșeurilor neacceptate. Dacă inspecția sau analiza indică faptul că deșeurile nu întrunesc criteriile de acceptare (incluzând spre ex. recipienti deteriorați, corodați sau neetichetați) atunci deșeurile pot fi stocate temporar în condiții de siguranță în zona de carantină. Acest spațiu de stocare și procedurile trebuie să fie proiectate și gestionate în scopul unui management rapid (de obicei o problemă de zile sau mai puțin) pentru găsirea unei soluții pentru acel deșeu</p> <p>deținerea unei proceduri clare de gestionare</p>	<p>Pe amplasament există spațiu suficient pentru preluarea tuturor deșeurilor colectate, spațiu necesar pentru efectuarea inspecției vizuale, posibilitatea de manipulare cu utilaje, posibilitatea de prelevare de probe prin existența sculelor de mână, existența unui laborator pentru efectuarea analizei chimice a deșeurilor. Pentru o analiză complexă, probele sunt transmise la laboratoare acreditate RENAR.</p> <p>Pentru deșeurile necorespunzătoare există spațiu de depozitare deșeurilor neconforme și procedura scrisă.</p> <p>Există procedura pentru situațiile în care deșeurile recepționate nu sunt conforme cu datele din fișa de omologare/ buletinul de analiză/ fișa tehnică de securitate.</p> <p>Sunt întocmite reguli de acceptare pe amplasament. Titularul deține un plan de amplasament, care să includă zonele de descărcare, zona de carantină (pentru situațiile de neconformare la acceptare), prelevări de probe, zonele de depozitare temporară.</p> <p>Zilnic se efectuează controlul asupra stării utilajelor, a echipamentelor din dotare, controlul etanșeității recipientelor.</p> <p>Pentru stocarea deșeurilor lichide se utilizează rezervoare din material rezistent, prevăzute cu recipienti de rezervă pentru transvazare, sisteme de</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Podromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

<p>a. a deșeurilor care la inspecție și/sau analiză nu îndeplinesc criteriile de acceptare în instalație. Procedura trebuie să includă toate măsurile impuse în autorizație sau legislația națională/internațională pentru informarea autorităților competente, pentru stocarea în siguranță a transportului (livrării) pentru o perioadă de tranziție sau refuzarea deșeurilor și returnarea la generatorul acestuia sau la orice altă destinație autorizată</p> <p>d. mutarea deșeurilor spre spațiul de stocare doar după acceptarea deșeurilor (corelat cu BAT 8)</p> <p>e. figurarea zonelor de inspecție, descărcare și prelevare probe pe planul amplasamentului</p> <p>f. detinerea unui sistem de drenaj etans (corelat cu BAT 63)</p> <p>g. sistem pentru asigurarea faptului că personalul implicat în prelevarea de probe, verificare și procedurile de analiză este calificat și instruit corespunzător, iar instruirea se actualizează în mod repetat (corelat cu BAT 5)</p> <p>h. aplicarea unui sistem de urmărire și identificare a deșeurilor (etichete/coduri) pentru fiecare container în această etapă. Identificarea va conține cel puțin data sosirii pe amplasament și codul deșeurilor (corelat cu BAT 9 și 12)</p>	<p>colectare a scurgerilor accidentale, cuve de reținere, platforme betonate, căi de acces.</p> <p>Responsabilul pentru protecția mediului identifică neconformitățile privind controlul deșeurilor și întocmește rapoarte de neconformități, acțiuni corective/preventive, după caz.</p> <p>Containerele pentru stocarea deșeurilor sunt inscripționate și etichetate, codificate conform HG 856/2002 cu numele generatorului, data recepției, denumirea și codul deșeurilor</p> <p>Instruirea personalului de execuție în cadrul societății, pe linie SSO și SU se realizează conform legislației în vigoare, documentației SMI și prin completarea și semnarea fișelor individuale de instrucție.</p> <p>Instruirea personalului se realizează conform procedurii de instruire și sunt utilizate informațiile din fișele tehnice de securitate în scopul:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de a gestiona cât mai bine substanțele chimice periculoase și deșeurile cu conținut de substanțe periculoase; - de a preveni îmbolnăviri ale personalului, poluarea mediului înconjurător sau apariția unor accidente de mediu; - de a respecta prevederile legale în vigoare privitoare la substanțele chimice periculoase, precum și instrucțiunile de lucru, instrucțiunile PM (SSO) și PSI (SU).
<p>11. analiza deșeurilor ieșite corelat cu parametrii relevanți importanți pentru unitatea spre care se trimit (ex. depozit de deșeurii, incinerator) (vezi Secțiunea 4.1.1.1.)</p>	<p>SC Jifa SRL are încheiate contracte cu unități autorizate pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor colectate și stocate temporar.</p>
<p>24. aplicarea următoarelor tehnici privind stocarea (vezi secțiunea 4.1.4.1.)</p> <p>a. localizarea spațiilor de stocare</p> <ul style="list-style-type: none"> • departe de cursuri de apă și zone sensibile și • astfel încât să se elimine sau minimizeze dubla manipulare a deșeurilor în instalație <p>b. să se asigure că infrastructura de scurgere a zonei de depozitare poate prelua toate scurgerile posibile contaminate și deșeurile incompatibile nu pot veni în contact unele cu altele prin scurgere</p> <p>c. utilizarea unei zone dedicate care este echipată cu toate măsurile necesare legate de riscul specific al deșeurilor pentru sortarea și reambalarea deșeurilor mici de laborator sau a altor deșeurii similare. Aceste deșeurii sunt sortate în funcție de clasa lor de toxicitate, cu considerația necesară pentru orice probleme de potențială incompatibilitate și apoi reambalate. Apoi, acestea sunt mutate în zona potrivită de depozitare.</p> <p>d. manipularea materialelor ce generează mirosuri în recipientii corespunzători, complet</p>	<p>Amplasamentul unității de stocare temporară a deșeurilor nu este situat în apropierea cursurilor de apă sau în apropierea receptorilor sensibili (habitate speciale).</p> <p>Operațiile de manipulare, încărcare/descărcare a mijloacelor de transport, precum și manipularea în cadrul compartimentelor, se efectuează conform cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fișa cu date de securitate care însoțește produsul/ instrucțiunile de lucru specific produsului; - instrucțiuni de manipulare-depozitare-transport; - instrucțiuni SSM; - instrucțiuni PSI (SU); - prevederile legale în vigoare. <p>Operațiunile de manipulare se execută de personal calificat, autorizat, utilizând utilajele corespunzătoare, precum și metodele adecvate, conform instrucțiunilor de lucru.</p> <p>Manipularea se face numai în locurile special amenajate pentru acest scop. Se asigură dotarea personalului cu echipament de protecție necesar, pentru a preveni orice pericol de îmbolnăvire sau accidentare.</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Podromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

<p>inschisi si stocarea acestora in spatii inchise conectate la sisteme de reducere</p> <p>e. asigurarea ca toate conductele de legatura intre recipienti pot fi inchise prin valve. Tevile de preaplin trebuie descarcate in sistemul de colectare al scurgerilor (spre ex. cuva de retentie sau alt recipient)</p> <p>f. existenta măsurilor disponibile pentru a preveni formarea de depuneri/nămol mai sus de un anumit nivel și formarea de spumă care poate genera efecte în containerele de lichide, de ex. prin controlarea regulată a containerelor, absorbtia (curatarea) nămolurilor pentru o tratare potrivită și folosirea agenților anti-spumare</p> <p>g. echiparea tankurilor si a containerelor cu sisteme de reducere adecvate atunci cand pot fi generate emisii volatile, impreuna cu sisteme de masurare a nivelului si alarme. Aceste sisteme trebuie sa fie suficient de robuste (capabile sa functioneze daca namolul si spuma sunt prezente) si inretinute regulat</p> <p>h. Depozitarea deseurilor lichide organice cu punct scazut de aprindere sub atmosfera de azot pentru a le mentine inertizate. Fiecare tanc de stocare trebuie sa fie amplasat pe suprafete de retentie impermeabile. Efluentii gazosi sunt colectati si tratati</p>	<p>Depozitarea temporară a deșeurilor se face în încăperi/depozite cu amenajările și dotările necesare evitării riscurilor pentru om și mediu. Depozitele sunt dotate cu material necesare neutralizării. Deșeurile periculoase se păstrează în ambalaje corespunzătoare, etichetate cu denumirea substanței.</p> <p>Pentru stocarea deșeurilor lichide se utilizează rezervoare din material rezistente, prevăzute cu recipienti de rezervă pentru transvazare, sisteme de colectare a scurgerilor accidentale -cuve de reținere, platforme betonate, căi de acces. Zilnic se efectuează controlul asupra stării utilajelor, a echipamentelor din dotare, controlul etanșeității recipientelor.</p>
<p>25. spatii impermeabile si rezistente la materialele depozitate pentru zonele de decantare a lichidelor si de depozitare</p>	<p>Pentru stocarea deșeurilor lichide se utilizează rezervoare din materiale rezistente, prevăzute cu recipienti de rezervă pentru transvazare, sisteme de colectare a scurgerilor accidentale, cuve de reținere, platforme betonate, căi de acces. Zilnic se efectuează controlul asupra stării utilajelor, a echipamentelor din dotare, controlul etanșeității recipientelor</p>
<p>27. Să ia masuri pentru evitarea problemelor care pot fi generate de depozitarea/acumularea deseului. Aceasta poate veni in conflict cu BAT nr 23 cand deseul este folosit ca si reactant(vezi sectiunea 4.1.4.10)</p> <p>Tehnici pentru a îmbunătăți controlul stocurilor din depozit, conform cerinței BAT 4.14.10</p> <p>a. pentru deșeurile lichide în vrac, controlul stocurilor implică menținerea unei înregistrări a traseului prin întregul proces. Pentru deșeurile stocate în butoaie, trebuie să se utilizeze etichetarea individuală de control a fiecărui butoi pentru a înregistra locația și durata stocării</p> <p>b. prevederea unor capacități de stocare (recipient goale) de urgență. Acest lucru ar fi relevante în situația în care ar fi necesar pentru a transfera o pierdere la un vehicul, datorită unei defecțiuni. Aceste evenimente sunt rare iar capacitatea disponibilă în cadrul instalației poate fi un factor de limitare</p> <p>c. toate containerele trebuie să fie etichetate în mod clar cu data de sosire, cod (coduri) de risc</p>	<p>SC Jilfa SRL planifică transportul, comunică cu generatorii și cu părțile interesate externe de reglementare în vederea obținerii avizului de transport în cazul deșeurilor periculoase, se asigură că mijloacele de transport și conducătorii auto dețin autorizații ADR. În acest fel, ținând seama de planificare, de stocurile aflate pe amplasament și înregistrările acestora, corelat cu capacitatea de stocare sunt evitate problemele care pot fi generate de stocarea/acumularea deșeurilor.</p> <p>Cerințe BAT generale aplicate. Se vor urmări inscripționările zonelor de depozitare, a containerelor, butoaielor conform cerințelor de mai sus.</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



<p>relevant (e) și un număr unic de referință sau un cod care permite identificarea prin controlul stocului și de trimitere la pre-acceptare și de acceptare de înregistrări. Etichetele trebuie să fie suficient de rezistente pentru a rămâne atașate și lizibile pe tot timpul de depozitare pe amplasament.</p> <p>d. utilizarea butoaielor suplimentare ca o măsură de urgență. Toate informațiile necesare trebuie să fie transferate pe eticheta noului recipient. Mutarea cantități mari de deșeuri în supraîncărcare trebuie să fie evitate dacă incidentul conduce la supra-încărcare și există butoie suplimentare</p> <p>e. monitorizarea automată a stocării și nivelul tancurilor de tratament cu indicatori de nivel</p> <p>f. controlul, ex. cu fluxul existent de echilibrare sisteme sau filtre de carbon activat simplu, unele dintre emisiile din rezervoarele atunci când acestea sunt agitate sau tratate atunci când sunt amestecate, în general, din rezervoarele de tratare chimică sau rezervoarele de amestec al nămolului</p> <p>g. <u>limitarea zonei de depozitare - recepție la maximum o săptămână</u> (Vezi secțiunea 4.1.1.5)</p> <p>h. luarea de măsuri (de exemplu planificarea, identificarea capacității maxime pentru tipul de deșeuri, și de a se asigura că capacitatea maximă de stocare nu este depășită) pentru a evita problemele care pot fi generate de stocare/acumularea deșeurilor. Acest lucru este important, deoarece caracteristicile deșeurilor se pot schimba în timpul de stocării/acumulare, ex. se pot compacta și se întăresc, sau, ca urmare a reacțiilor de amestecare pot apărea reacții producătoare de ape reziduale. În unele cazuri omogenizarea deșeurilor se face numai cu ajutorul proceselor de încălzire, sau adăugarea de agenți, etc și, de asemenea, având cunoștințe de comportament de reacție a deșeurilor. Aplicând eforturi de prevenire simple, în general, pot atenua aceste dezavantaje. .</p>	
<p>28. aplicarea următoarelor tehnici la manipularea deșeurilor (vezi sect 4.1.4.6)</p> <p>a. deținerea de sisteme și proceduri care să asigure ca deșeurile sunt transferate în siguranța în zona adecvată de stocare</p> <p>b. deținerea unui sistem de management pentru încărcarea și descărcarea deșeurilor în instalație, care deasemenea ia în considerare orice risc pe care aceste activități îl pot genera. Câteva opțiuni pentru aceasta includ sisteme de etichetare, supervizarea de personalul instalației, chei sau furtunuri cu cod de culori sau fitinguri de o anumită mărime</p> <p>c. să se asigure că o persoană calificată supraveghează zona cu deșeuri pentru a verifica deșeurile de laborator, deșeurile vechi, deșeurile de origine necunoscută sau deșeurile</p>	<p>Etichetarea rezervoarelor și a conductelor, conform cerinței BAT 4.1.4.12 cerințe de etichetare sunt:</p> <p>a) toate recipientele trebuie să fie etichetate în mod clar cu privire la conținutul și capacitatea lor, și trebuie să aibă un identificator unic. Rezervoarele trebuie să fie etichetate în mod corespunzător în funcție de utilizarea lor și de conținut.</p> <p>b) eticheta trebuie să diferențieze între apele reziduale și apele procesate, combustibil lichid și combustibil vapor și direcția fluxului (adică în flux sau în afara fluxului)</p> <p>c) înregistrări scrise trebuie să fie păstrate pentru toate rezervoarele, detaliind identificatorul unic; capacitate, de construcție, inclusiv materiale; programe de întreținere și rezultatele inspecției; fitinguri, și tipuri de deșeuri care pot fi stocate/tratate în recipient, inclusiv limita de</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

<p>neidentificate (in special pentru butoale), să clasifice substanțele corect și să ambaleze în containere specifice. In unele cazuri, pachetele individuale ar putea avea nevoie să fie protejate împotriva deteriorării mecanice în butoale cu umplutură adaptată proprietăților deșeurilor ambalate</p> <p>d. sa se asigure ca nu se utilizeaza furtune, valve si elemente de conectare deteriorate</p> <p>e. colectarea emisiilor gazoase din rezervoare si recipienti cand se manipuleaza deseuri lichide</p> <p>f. descarcarea solidelor si a namolurilor in spatii inchise ce sunt prevazute cu sisteme de ventilatie conectate la echipamente de reducere atunci cand desurile manipulate pot genera emisii in aer (ex. mirosuri, praf, compusi organici volatili)(vezi sect 4.1.4.7.)</p> <p>g. Utilizarea unui sistem care sa asigure ca stivuirea diferitelor loturi se realizeaza numai dupa testarea compatibilitatii (vezi sect 4.1.4.7 si 4.1.5, deasemenea BAT 13, 14 si 30)</p>	<p>aprinde</p> <p>d) utilizarea conductelor potrivit codificării, de exemplu, CEN Standard European de codificare pe culoari ex.</p> <table border="1" data-bbox="858 309 1394 633"> <thead> <tr> <th>Culoare</th> <th>Cod</th> <th>Conținut</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verde</td> <td>6010</td> <td>Apă</td> </tr> <tr> <td>Maro</td> <td>8001</td> <td>Combustibil lichid/vapori</td> </tr> <tr> <td>Roșu</td> <td>3001</td> <td>Apa de stingere a incendiilor</td> </tr> <tr> <td>Albastru</td> <td>5012</td> <td>Aer comprimat</td> </tr> </tbody> </table> <p>e) toate ventilile trebuie etichetate cu un identificator unic în cadrul procesului și identificarea acestora și în cadrul unei diagrame</p> <p>f) dimensionarea corectă și menținerea tuturor conexiunile în stare bună de funcționare.</p> <p>Cerințe BAT parțial respectate. Se va reface inscripționarea rezervoarelor ținând seama de precizările documentului de referință. Se vor ține înregistrari pentru toate containerele, detaliind codul rezervorului; capacitatea; construcția, inclusiv materialele; programul de intretinere si rezultatele inspectiilor; si tipurile de deșeu care pot fi depozitate/tratate in vas, inclusiv limitele punctelor de aprindere.</p>	Culoare	Cod	Conținut	Verde	6010	Apă	Maro	8001	Combustibil lichid/vapori	Roșu	3001	Apa de stingere a incendiilor	Albastru	5012	Aer comprimat
Culoare	Cod	Conținut														
Verde	6010	Apă														
Maro	8001	Combustibil lichid/vapori														
Roșu	3001	Apa de stingere a incendiilor														
Albastru	5012	Aer comprimat														
<p>30. sa se asigure ca incompatibilitatile chimice sunt luate in considerare la separarea acestora in timpul stocarii (vezi sect 4.1.4.13 si 4.1.4.14, BAT 14)</p>	<p>Pentru stocarea deșeurilor lichide se utilizează rezervoare din material rezistente, prevăzute cu recipienti de rezervă pentru transvazare, sisteme de colectare a scurgerilor accidentale, cuve de reținere, platforme betonate, căi de acces.</p>															
<p>31. aplicarea urmatoarelor tehnici cand deseurile containerizate sunt manipulate (vezi sect 4.1.4.2)</p> <ul style="list-style-type: none"> • stocarea deșeurilor containerizate sub copertina. Aceasta poate fi deasemenea aplicata oricarui container din zona de stocare ce asteapta prelevarea si golirea. Cateva exceptii ale aplicabilitatii acestei tehnici se refera la containerele sau deseurile care nu sunt afectate de conditiile ambientale (ex. lumina solara, temperatura, apa) identificate (vezi sectiunea 4.1.4.2). Spatiile acoperite necesita sisteme adecvate de ventilare. • să mențină disponibilitatea si accesul catre spatiile de stocare pentru containerele care conțin substanțe cunoscute a fi sensibile la lumină, căldură și apa, in zone acoperite și protejate de căldură și lumina solară directă. 	<p>Stocarea temporară se realizează în funcție de tipul deșeurilor și compatibilități.</p> <p>Deșeurile industriale nepericuloase și periculoase se stochează temporar separate în recipienti și containere corespunzătoare, în funcție de natura deșeurilor, în spații betonate și acoperite, fără a depăși capacitățile de stocare. Recipientele/containerele sunt etichetate corespunzător cu denumirea/tipul deșeurilor stocate.</p>															

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Sr. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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

9.1. Emisii în atmosferă

9.1.1. Emisii difuze

Sursa	Poluanți	Măsuri de reducere
Emisii fugitive de la procesele tehnologice (stocarea și manipularea deșeurilor periculoase, întreținerea echipamentelor, tăierea și mărunțirea deșeurilor supuse tratării, spălarea containerelor, mașinilor, cisternelor)	Pulberi, COV, Miros	- etanșarea rezervoarelor, recipientilor; - eliminarea tuturor posibilităților de împrăștiere a deșeurilor pulverulente pe sol, căi de acces; - menținerea permanentă a stării de curățenie în halele de producție și în incinta societății.
Emisii de la mijloacele de transport.	Oxizi de carbon, hidrocarburi, oxizi de azot, oxizi de sulf, pulberi.	- pentru reducerea cantității de noxe evacuate se va urmări ca autovehiculele și utilajele să-și mențină parametrii înscrisi în cartea tehnică, prin efectuarea la termene a reviziilor tehnice și a reparațiilor.

9.1.2. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor reglementate prin prezenta autorizație.

9.1.3. Operatorul are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv prin colectarea și dirijarea emisiilor fugitive și utilizarea unor echipamente de reținere a poluanților la sursă, după caz.

9.1.4. Operatorul este obligat să întrețină echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare.

9.1.5. Este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie.

9.1.6. În cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, operatorul are următoarele obligații:

- să sisteze funcționarea instalației/părții din instalație la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
- să notifice în cel mai scurt timp: A.P.M Sibiu și GNM - Comisariatul Județean Sibiu, în legătură cu defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data prevăzută pentru repunerea în funcțiune a instalației/ echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;
- să reia activitatea în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia.

9.1.7. Se vor menține înregistrări referitoare la situații de funcționare altele decât cele normale a instalațiilor de depoluare /evacuare a poluanților (sistem de depoluare defect, descriere defecțiune, data defectării, timp de funcționare fără instalație de depoluare, data repunerii în funcțiune, etc.).

9.2. Emisii în apă

Prevederile prezentului capitol sunt conforme Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. SB 109/29.09.2017, modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr. 58/13.06.2016, valabilă până la data de 13.06.2019, eliberată de Administrația Națională Apele Române, S.G.A Sibiu.

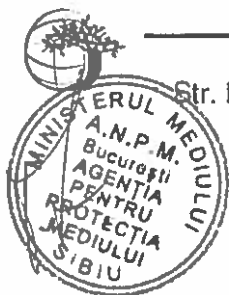
9.2.1. Surse de ape uzate

Sursa de apă uzată	Poluanți	Metode de colectare/ evacuare
Ape uzate menajere	conform contractului de branșare/racordare încheiat cu	- evacuare în rețeaua de canalizare ape uzate urbane.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



	SC Apă-Canal Sa Sibiu.	
Ape pluviale posibil impurificate cu produse petroliere	pH, substanțe extractibile, detergenți anionici, produs petrolier	- colectare în două separatoare de produse petroliere; - evacuarea în rețeaua de canalizare pluvială
Ape tehnologice – igienizarea spațiilor de lucru		- colectate în două bazine vidanjabile din beton, V=50 mc, fiecare; - evacuate în instalații de eliminare autorizate.

9.2.2. Debite de evacuare ape uzate autorizate

Debitele prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 109/29.09.2017, eliberată de Administrația Națională Apele Române, S.G.A. Sibiu, sunt următoarele:

Categoría apei	Receptor	Volumul total evacuat		
		Zilnic		Anual mediu (mc)
		Maxim (mc)	Mediu (mc)	
Ape uzate menajere	rețea de canalizare ape uzate urbane	0,37	0,32	100
Ape uzate tehnologice	bazine vidanjabile	0,60	0,52	162
Ape pluviale convențional curate	rețea de canalizare pluvială	Funcție de regimul pluviometric		
Efluent separator hidrocarburi	rețea de canalizare pluvială	Funcție de regimul pluviometric		

9.2.3. Pretratare

Ape pluviale posibil impurificate cu produse petroliere colectate din partea dreaptă a halei de depozitare deșeurii sunt colectate prin sistemul de rigole și dirijate către un separator de produse petroliere OTTO GRAF, de tip HERCULES, Q=3 l/s, iar cele de pe partea stângă a halei, sunt colectate printr-o rețea din PVC Dn 110 mm, L= 40 m și dirijate spre alt separator de hidrocarburi tip HABA, Q=6 l/s. Efluentul este evacuat în rețeaua de canalizare pluvială stradală.

9.2.4. Nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.

9.2.5. Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni și minimiza emisiile în apă, în special prin structurile subterane.

9.3. Emisii în sol, ape subterane

9.3.1. Surse posibile de poluare

- gestionarea necorespunzătoare a apelor uzate rezultate de pe amplasament prin evacuarea/infiltrarea accidentală a apei uzate în sol, precum și existența rigolelor perimetrare și a bazinelor vidanjabile neetanșe;

- managementul necorespunzător al deșeurilor periculoase, putând apărea potențiale pericole în cazul în care deșeurile nu sunt ambalate corespunzător și/sau în cazul manevrării necorespunzătoare pe amplasamentul depozitului.

Atât suprafețele interioare unde se desfășoară activitatea, cât și suprafețele exterioare cum ar fi suprafața aferentă rețelelor și a căilor de transport sunt complet betonate.

Principalele cauze care pot conduce la prezența poluanților în solului, subsolului și pânzei freactice sunt următoarele :

- scurgeri de ape uzate din rețeaua de canalizare;
- evacuarea apelor uzate de pe amplasament;
- fisurări accidentale ale conductelor de canalizare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- scurgeri de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor, emisii accidentale datorate circulației acestora;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor periculoase și nepericuloase.

9.3.2. Măsuri pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane:

Operatorul are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- depozitarea substanțelor chimice periculoase în recipienti/ rezervoare din materiale adecvate, rezistente la coroziunea specifică, pe suprafețe betonate, protejate anticoroziv;
- transferul substanțelor periculoase lichide de la recipientii de depozitare la instalații prin rețele de conducte adecvate din punct de vedere al rezistenței la coroziunea specifică, etanșeității și a siguranței în exploatare;
- desfășurarea activității pe suprafețe betonate;
- manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
- se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;
- structurile subterane: rețeaua de canalizare și bazinele de stocare vor fi verificate periodic, iar lucrările de întreținere se vor planifica și efectua la timp;
- să asigure pe amplasamentul societății, în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, potrivite pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse;
- să planifice și să realizeze, periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc., rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie.

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

10.1. Aer

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

10.1.2. Toate rezultatele măsurărilor trebuie înregistrate, prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite autorităților competente pentru protecția mediului să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

10.1.3. Respectarea dispozițiilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este obligatorie.

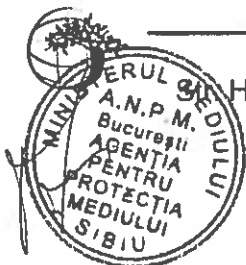
10.2. Calitatea aerului

10.2.1. Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin Legea 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității.

10.2.2. Conform STAS 12574/87, pulberile sedimentabile nu vor depăși valoarea limită de 17 g/m²/lună.

10.3. Apa

10.3.1. Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 109/29.09.2017, eliberată de Administrația Națională Apele Române, S.G.A. Sibiu. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

10.3.2. Valori limită pentru indicatorii de calitate ai apelor pluviale posibil impurificate cu hidrocarburi:

Categoria apelor	Indicator de calitate	valori admise mg/l
Efluent separator hidrocarburi	pH	6,8 – 8,5
	Substanțe extractibile	35
	Detergenți anionici	20
	Produs petrolier	5

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Indicator de calitate	UM	Loc de prelevare		CMA
		Foraj F1 (amonte)	Foraj F2 (aval)	
Hidrocarburi petroliere totale	mg/l	<LOQ	<LOQ	0,1
Crom total	mg/l	0,0011	0,005	0,05
Plumb	mg/l	0,001	<LOQ	0,01
Nichel	mg/l	0,0074	0,00547	0,02
Cadmium	mg/l	<LOQ	<LOQ	0,005
Mercur	mg/l	<LOQ	<LOQ	0,001

Notă: Se vor analiza probele recoltate pentru următorii indicatori: hidrocarburi petroliere totale, Cr total, Cd²⁺, Pb²⁺, Ni²⁺, Hg²⁺.

Emisii în apa freatică sunt posibile prin:

- avarii la sistemul de canalizare al apelor uzate;
- evacuarea apelor uzate de pe amplasament.
- depozitarea necontrolată a deșeurilor periculoase de pe amplasament.

10.3.3. Operatorul are obligația să exploateze, să întrețină și să verifice periodic instalațiile de alimentare cu apă, folosire, colectare și evacuare a apelor uzate, remedierea tronsoanelor deteriorate precum și întreținerea corespunzătoare a aparatelor de măsurare a debitelor și volumelor de apă, în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare.

10.3.4. Operatorul are obligația să verifice periodic modul de impermeabilizare a bazinelor îngropate pentru a evita eventuale infiltrații de poluanți în pânza freatică.

10.3.5. Operatorul de activitate va identifica oportunitățile pentru reducerea cantităților de ape uzate de pe amplasament.

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

10.3.7. Operatorul are obligația să respecte obligațiile contractuale cu furnizorii de servicii din domeniul gospodăririi apelor.

10.3.8. JIFA SRL are obligația respectării limitelor la emisie, conform prevederilor autorizației de gospodărire a apelor. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație. Este interzisă existența altor emisii în apele descărcate în canalizare.

10.3.9. Operatorul are obligația să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile și conductele subterane; se va întocmi un plan de inspecție și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

întreținere a instalațiilor și echipamentelor pentru detectarea scurgerilor, cel puțin o dată la 3 ani, în scopul minimizării pierderilor de apă.

10.3.10. În cazul provocării unor poluări accidentale sau/și în cazul în care orice analiză sau observație indică contaminarea apelor pluviale, din orice sursă, operatorul activității are următoarele obligații:

- să realizeze imediat o investigație pentru a identifica și izola sursa de contaminare
- să ia măsuri pentru prevenirea extinderii contaminării și să minimizeze efectele oricărei contaminări asupra mediului
- să notifice accidentul autorității de gospodărire a apelor, S.G.A. Sibiu.

10.3.11. Operatorul activității este obligat să reactualizeze planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale ori de câte ori este cazul; să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului menționat mai sus.

10.4. Sol

10.4.1. Valorile concentrațiilor agenților poluanți specifici activității prezenți în solul terenurilor aferente societății nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile prevăzute de Ordinul nr. 756/1997.

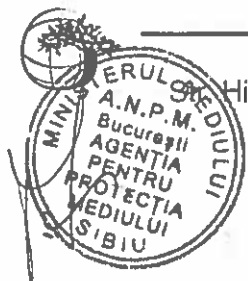
10.4.2. Valori admise pentru sol

Indicatori de calitate	Valori normale	Prag de alertă/ tipuri de folosințe (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție/ tipuri de folosințe (mg/kg substanță uscată)	
		Sensibile	Mal puțin sensibile	Sensibile	Mal puțin sensibile
Hidrocarburi din petrol	< 100	200	1000	500	2000
Mercur	0,1	1	4	2	10
Zinc	100	300	700	600	1500
Plumb	20	50	250	100	1000
Cupru	20	100	250	200	500
Crom total	30	100	300	300	600
Nichel	20	75	200	150	500
Hidrocarburi aromatice mononucleare					
Benzen	<0,01	0,25	0,5	0,5	2
Toluen	<0,05	5	10	10	50
Etilbenzen	<0,05	15	30	30	100
Xileni	<0,05	7,5	15	15	25
Hidrocarburi policiclice aromatice total	<0,1	7,5	25	15	150

10.5. Zgomot

10.5.1. Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei, nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de **65 dB(A)**, conform SR 10009/2017- Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

10.5.2. La limita receptorilor protejați zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB în perioada de zi și 45 dB în perioada de noapte, conform OM nr. 119/ 2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

10.5.3. În emisiile de zgomot provenite de la activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă la zgomot.

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

11.1 . Deșeuri produse

Activitatea (sursele deșeurilor)	Cod deșeu	Denumirea deseului	Cantitate	UM	Cod operațiune valorificare/eli minare
administrativ, personal angajat	20 01 01	Hârtie	220	kg/an	
	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	20	kg/an	
	16 02 14	Echipamente casate	150	kg/an	
	16 02 13*	Echipamente casate	7	kg/an	
	20 03 01	Deșeuri menajere	300	kg/an	
	20 01 39	Materiale plastice	20 kg	kg/an	
	20 01 38	Lemn	40 kg	kg/an	
Igienizare si mentenanță	15 01 10*	Ambalaje contaminate	70 kg	kg/an	
	13 05 07*	Ape de la separatoarele ulei/apă	10 tone	tone/an	
	13 05 02*	Nămol de la separatoarele ulei/apa	10 tone	tone/an	
Dezmembrarea filtrelor de ulei	19 12 11*	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase	260	tone/an	
	19 12 08	materiale textile			
	19 12 02	metale feroase			
	19 12 04	material plastic și de cauciuc			
Decontaminarea/spălarea deșeurilor de ambalaje	15 01 02	Ambalaje de materiale plastic	50	tone/an	
	15 01 03	Ambalaje de lemn	50	tone/an	
	15 01 04	Ambalaje de metal	15	tone/an	
	15 01 07	Ambalaje de sticla	3	tone/an	
Dezmembrarea deșeurilor de echipamente electrice și	16 02 16	Deseuri de componente demontate din echipamente casate	10 tone	tone/an	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

electronice casate	16 06 01*	Baterii cu plumb	200	kg/an	
	16 06 02*	Bateri si acumulatori	20	kg/an	
	16 06 03*	Bateri si acumulatori	20	kg/an	
	16 06 04	Bateri si acumulatori	20	kg/an	
	16 06 05	Bateri si acumulatori	20	kg/an	
	16 06 06	Bateri si acumulatori	20	kg/an	
	20 01 21*	tuburi fluorescente, becuri compacte	20	kg/an	
	19 12 01	hartie si carton,	500	kg/an	
	19 12 02	metale feroase	1000	kg/an	
	19 12 03	metale neferoase	300	kg/an	
	19 12 04	materiale plastice si cauciuc	2000	kg/an	
	16 06 03*	Bateri si acumulatori	20	kg/an	
	19 12 07	lemn	500	kg/an	
Activitatea de preparare a combustibilului alternativ solid și sortare	19 12 12	Produs combustibil alternative solid- fluff	3000	tone/an	
	19 12 11*	Produs combustibil alternative solid- fluff	5000	tone/an	
Activitatea de preparare a combustibilului alternativ pastos (tip slam)	19 02 04*	Produs combustibil alternative slam	7000	tone/an	
	19 02 08*	Produs combustibil alternative șlam	7000	tone/an	

11.2. Deșuri colectate și stocate temporar

Deșeurile colectate sunt prezentate în Anexa nr. 1.

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate:

Cod deseuri de echipamente electrice și electronice	Denumire deseuri
1. Aparate de uz casnic de mari dimensiuni:	
a)	aparate frigorifice de mari dimensiuni;
b)	frigidere;
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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

h)	mașini de gătit;
l)	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. Aparat 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 călcat, 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, periute 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;

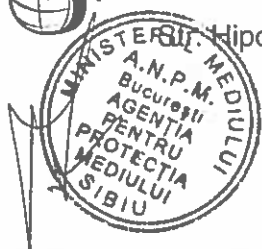


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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 fără fir;
s)	telefoane celulare;
ș)	roboți 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 descărcare 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)	ferăstrăle;
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 fălțuit, de îndoit sau destinate altor operațiuni de prelucrare a lemnului, a metalului sau a altor materiale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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 grădinărit.
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 reglat 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.

Deșuri de baterii și acumulatori colectate:

Tip baterie / acumulator	
Baterii portabile	1a Alcaline – cod 16 06 04, 20 01 34



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; http://apmsb.anpm.ro

(categoriile 1 și 2)	1b Litium – cod 16 06 04, 20 01 34
	1c Zinc Carbon – cod 16 06 05, 20 01 34
	1d Zinc Aer – cod 16 06 05, 20 01 34
	1e Oxid de Mercur (HgO) – cod 16 06 03*, 20 01 33*
	1f Oxid de Argint (Ag ₂ O) – cod 16 06 05, 20 01 34
	1g Ansamblu de baterii – cod 16 06 05, 20 01 34
	1h Altele – cod 16 06 05, 20 01 34
	2a Nichel Cadmiu (NiCd) – cod 16 06 03*, 20 01 33*
	2b Plumb – cod 16 06 01*, 20 01 33*
	2c Nichel Metal Hidru (NiMH) – cod 16 06 05, 20 01 34
	2d Litium Ion – cod 16 06 05, 20 01 34
	2e Litium Polimer – cod 16 06 05, 20 01 34
	2f Altele – cod 16 06 05, 20 01 34
	Baterii auto (categoria 3)
3b Nichel Cadmiu (NiCd) – cod 16 06 02*, 20 01 33*	
3c Altele – cod 16 06 05, 20 01 34	
Baterii Industriale (categoria 4)	4a Plumb Acid – cod 16 06 01*, 20 01 33*
	4b Nichel Cadmiu (NiCd) – cod 16 06 02*, 20 01 33*
	4c Altele – cod 16 06 05, 20 01 34

11.3. Deșuri tratate:

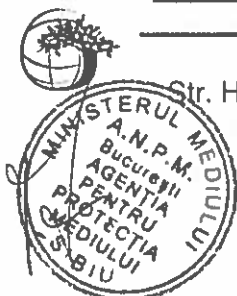
Deșuri tratate care vor fi utilizate la producerea combustibililor alternativi:

Cod deșeu	Categorie deșeu	Cod deșeu rezultat			
		191211*	191212	190204*	190208*
01. DEȘURI REZULTATE DE LA EXPLOATAREA MINIERĂ ȘI A CARIERELOR ȘI DE LA TRATAREA FIZICĂ ȘI CHIMICĂ A MINERALELOR					
01 04 10	deșuri sub forma de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07		X		
02. DEȘURI DIN AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ, ACVACULTURĂ, SILVICULTURĂ, VÂNĂTOARE ȘI PESCUIT, DE LA PREPARAREA ȘI PROCESAREA ALIMENTELOR					
02 01 08*	deșuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase	X			X
02 03 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării		X		X
02 03 99	alte deșuri nespecificate		X		X
02 04 02	deșuri de carbonat de calciu		X		X
02 05 02	nămoluri de la epurarea efluenților proprii				X
02 06 01	materii care nu se pretează consumului sau procesării				X
02 06 99	alte deșuri nespecificate		X		X
3. DEȘURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI ȘI PRODUCEREA PLĂCILOR ȘI					

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



MOBILEI, PASTEI DE HÂRTIE, HÂRTIEI ȘI CARTONULUI				
03 01 04*	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândura și furnir cu conținut de substanțe periculoase	X		X
03 01 05	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	X	X	X
03 02 05*	alți agenți de conservare pentru lemn, cu conținut de substanțe periculoase	X		X
03 03 08	deșeuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării		X	
03 03 09	deșeuri de nămol de caustificare			X
03 03 10	fibre, nămoluri de la separarea mecanică, cu conținut de fibre, material de umplutură, cretare		X	X
4. DEȘEURI DIN INDUSTRIILE PIELĂRIEI, BLĂNĂRIEI ȘI TEXTILĂ				
04 01 03*	deșeuri de la degresare cu conținut de solvenți fără fază lichidă			X
04 01 06	nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de crom			X
04 01 07	nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incintă fără conținut de crom			X
04 01 08	deșeuri de piele tăbăcita (răzături, ștuțuituri, tăieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom	X	X	
04 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
04 02 09	deșeuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)		X	
04 02 10	materii organice din produse naturale (grăsimi, ceara)		X	X
04 02 14*	deșeuri de la finisare cu conținut de solvenți organici	X		X
04 02 16*	coloranți și pigmenți cu conținut de substanțe periculoase	X		X
04 02 17	coloranți și pigmenți, alții decât cei specificați la 04 02 16		X	X
04 02 19*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase			X
04 02 20	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 04 02 19			X
04 02 21	deșeuri de fibre textile neprocesate		X	
04 02 22	deșeuri de fibre textile procesate		X	
04 02 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
05. DEȘEURI DE LA RAFINAREA PETROLULUI, PURIFICAREA GAZELOR NATURALE ȘI TRATAREA PIROLITICĂ A CĂRBUNILOR				
05 01 03*	șlamuri din rezervoare			X
05 01 09*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă cu conținut de substanțe periculoase			X
05 01 14	deșeuri de la coloanele de răcire		X	X
05 01 17	bitum		X	X
05 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
05 06 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
05 07 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
6. DEȘEURI DIN PROCESE CHIMICE ANORGANICE				
06 01 03*	acid fluorhidric			X

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Sr. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



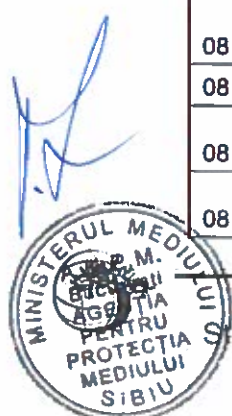
06 01 04*	acid fosforic și acid fosforos			X
06 01 05*	acid azotic și acid azotos			X
06 01 06*	alți acizi			X
06 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
06 02 04*	hidroxid de sodiu și potasiu			X
06 03 13*	săruri solide și soluții cu conținut de metale grele	X		X
06 03 14	săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13		X	X
06 04 05*	deșeuri cu conținut de alte metale grele	X		X
06 05 03	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 06 05 02			X
06 08 02*	deșeuri cu conținut de siliconi periculoși	X		X
06 13 02*	cărbune activ epuizat (cu excepția 06 07 02)	X		X
06 13 05*	funingine	X		X
7. 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			X
07 01 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma			X
07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma			X
07 01 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare și reacție	X		X
07 01 10*	alte turte de filtrare și absorbantți epuizați	X		X
07 01 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase			X
07 02 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma			X
07 02 04*	alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții muma			X
07 02 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	X		X
07 02 13	deșeuri de materiale plastice		X	
07 02 15	deșeuri de aditivi, altele decât cele specificate la 07 02 14		X	X
07 02 16*	deșeuri cu conținut de siliconi periculoși	X		X
07 02 17	deșeuri cu conținut de siliconi altele decât cele menționate la 07 02 16*		X	X
07 02 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
07 03 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma			X
07 05 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase			X
07 05 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 05 11			X
07 05 13*	deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase	X		X
07 05 14	deșeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13		X	X
07 06 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma			X
07 06 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma			X
07 06 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	X		X
07 06 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase			X

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



07 06 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 06 11			X
07 06 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
07 07 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma			X
07 07 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
8. 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 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	X		X
08 01 12	deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11		X	X
08 01 13*	nămoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase			X
08 01 14	nămoluri de la vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13			X
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase			X
08 01 16	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15			X
08 01 17*	deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase			X
08 01 18	deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17			X
08 01 19*	suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase			X
08 01 20	suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 19			X
08 01 21*	deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor	X		X
08 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
08 02 01	deșeuri de pulberi de acoperire		X	X
08 02 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
08 03 07	nămoluri apoase cu conținut de cerneluri			X
08 03 08	deșeuri lichide apoase cu conținut de cerneluri			X
08 03 12*	deșeuri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase			X
08 03 13	deșeuri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 12			X
08 03 14*	nămoluri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase			X
08 03 15	nămoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14			X
08 03 17*	deșeuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	X		X
08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17		X	X
08 03 19*	ulei de dispersie			X
08 04 09*	deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	X		X
08 04 10	deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09		X	X
08 04 11*	nămoluri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase			X
08 04 13*	nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase			X



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Sr. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

08 04 15*	deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase			X
08 04 16	deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15			X
08 04 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
08 05 01*	deșeuri de izocianați	X		X
9. DEȘEURI DIN INDUSTRIA FOTOGRAFICĂ				
09 01 01*	developanți pe baza de apă și soluții de activare			X
09 01 02*	soluții de dezvoltare pe baza de apă pentru plăcile offset			X
09 01 03*	soluții de dezvoltare pe baza de solvenți			X
09 01 04*	soluții de fixare			X
09 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
10. DEȘEURI DIN PROCESELE TERMICE				
10 01 01	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)		X	X
10 01 03	cenușă zburătoare de la arderea turbei și lemnului netratat		X	X
10 01 18*	deșeuri de la spălarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	X		X
10 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
10 02 07*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	X		X
10 03 04*	zguri de la topirea primară	X		X
10 03 20	praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 19		X	X
10 06 01	zguri de la topirea primară și secundară		X	
10 08 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
10 09 03	zgură de topitorie		X	
10 09 08	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 07		X	
10 09 12	alte particule decât cele specificate la 10 09 11		X	
10 10 08	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 07		X	
10 10 11*	alte particule cu conținut de substanțe periculoase	X		X
10 11 03	deșeuri din fibre de sticlă		X	
10 11 13*	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei cu conținut de substanțe periculoase			X
10 11 14	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele de la 10 11 13			X
10 11 16	deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 15		X	
10 12 01	deșeuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice		X	
10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termică)		X	
10 12 11*	deșeuri de la smălțuire cu conținut de metale grele			X
10 12 13	nămoluri de la epurarea efluenților proprii			X
11. DEȘEURI DE LA TRATAREA CHIMICĂ A SUPRAFETELOR ȘI ACOPERIREA METALELOR ȘI ALTOR MATERIALE; HIDROMETALURGIE NEFEROASĂ				



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

11 01 05*	acizi de decapare			X
11 01 06*	acizi fără altă specificație			X
11 01 07*	baze de decapare			X
11 01 08*	nămoluri cu conținut de fosfați			X
11 01 09*	nămoluri și turte de filtrare cu conținut de substanțe periculoase			X
11 01 10	nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09			X
11 01 11*	lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase			X
11 01 12	lichide apoase de clătire, altele decât cele specificate la 11 01 11			X
11 01 13*	deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase			X
11 01 14	deșeuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13			X
11 01 16*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate		X	X
11 01 98*	alte deșeuri conținând substanțe periculoase	X		X
11 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
11 03 01*	deșeuri cu conținut de cianuri			X
11 05 04*	bale uzată			X
11 05 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
12. DEȘEURI DE LA MODELAREA, TRATAREA MECANICĂ ȘI FIZICĂ A SUPRAFEȚELOR METALELOR ȘI A MATERIALELOR PLASTICE				
12 01 04	praf și particule de metale neferoase		X	
12 01 05	pilitură și șpan de materiale plastice		X	
12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)			X
12 01 08*	emulsii și soluții de ungere uzate cu conținut de halogeni			X
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni			X
12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate			X
12 01 12*	ceruri și grăsimi uzate	X		X
12 01 13	deșeuri de la sudură		X	
12 01 14*	nămoluri de la mașini-unelte cu conținut de substanțe periculoase			X
12 01 15	nămoluri de la mașini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14			X
12 01 16*	deșeuri de materiale de sablare cu conținut de substanțe periculoase			X
12 01 17	deșeuri de materiale de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16		X	X
12 01 18*	nămoluri metalice (de la mărunțire, hornuire, lepuire) cu conținut de ulei			X
12 01 19*	uleiuri de ungere ușor biodegradabile			X
12 01 20*	piese de polizare uzate mărunțite și materiale de polizare mărunțite cu conținut de substanțe periculoase	X		
12 01 21	piese uzate de polizare mărunțite și materiale de polizare mărunțite, altele decât cele specificate la 12 01 20		X	
12 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
12 03 01*	lichide apoase de spălare			X
13 01 05*	emulsii neclorurate			X
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate			X
13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice			X

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



13 01 13*	alte uleiuri hidraulice			X
13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere			X
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere			X
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere			X
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile			X
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere			X
13 03 01*	uleiuri izolante și de transmitere a căldurii cu conținut de PCB			X
13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii			X
13 03 10*	alte uleiuri izolante și de transmitere a căldurii			X
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă			X
13 05 03*	nămoluri de interceptie			X
13 05 06*	ulei de la separatoarele ulei/apă			X
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apă			X
13 05 08*	amestecuri de deșeuri de la paturile de nisip și separatoarele ulei/apă	X		X
13 07 01*	ulei combustibil și combustibil diesel			X
13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)			X
13 08 01*	nămoluri și emulsii de la desalinizare			X
13 08 02*	alte emulsii			X
13 08 99*	alte deșeuri nespecificate	X		X
14. DEȘEURI DE SOLVENȚI ORGANICI, AGENȚI DE RĂCIRE ȘI AGENȚI DE PROPULSARE (cu excepția 07 și 08)				
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți			X
14 06 04*	nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de solvenți halogenați			X
14 06 05*	nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de alți solvenți			X
15. DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE				
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	X	X	X
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	X	X	
15 01 03	ambalaje de lemn	X	X	
15 01 04	ambalaje metalice		X	
15 01 05	ambalaje de materiale compozite		X	X
15 01 06	ambalaje amestecate	X	X	
15 01 09	ambalaje din materiale textile		X	X
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	X		X
15 02 02*	absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	X		X
15 02 03	absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02		X	X
16. DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE				
16 01 13*	lichide de frână			X



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizari 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase			X
16 01 15	fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14			
16 01 19	materiale plastice		X	
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	X		X
16 01 22	componente fără alta specificație		X	X
16 01 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
16 03 03*	deșeuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase	X		X
16 03 04	deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03		X	X
16 03 05*	deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase	X		X
16 03 06	deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05		X	X
16 07 08*	deșeuri cu conținut de țigări			X
16 07 09*	deșeuri conținând alte substanțe periculoase	X		X
16 07 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
16 10 01*	deșeuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase			X
16 10 02	deșeuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01			X
16 11 02	materiale de căptușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 01		X	X
16 11 03*	alte materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase	X		
16 11 05*	materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice cu conținut de substanțe periculoase	X		
16 11 06	materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05		X	
17. DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)				
17 02 01	lemn		X	
17 02 03	materiale plastice		X	
17 02 04*	sticlă, materiale plastice sau lemn cu conținut de sau contaminate cu substanțe periculoase	X		
17 03 01*	asfalturi cu conținut de gudron de huiță	X		X
17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01		X	X
17 03 03*	gudron de huiță și produse gudronate	X		X
17 04 09*	deșeuri metalice contaminate cu substanțe periculoase	X		
17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10		X	
17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase			X
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03			X
17 06 03*	alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substanțe periculoase	X		X
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03		X	X
17 08 02	materiale de construcție pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01		X	X
18. DEȘEURI REZULTATE DIN ACTIVITĂȚILE UNITĂȚILOR SANITARE ȘI DIN ACTIVITĂȚI VETERINARE ȘI/SAU CERCETĂRI CONEXE (cu excepția deșeurilor de la prepararea hranei în bucătării sau restaurante, care nu au legătură directă				



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

cu activitatea sanitară)				
18 01 09	medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08		X	X
19. DEȘEURI DE LA INSTALAȚII DE TRATARE A REZIDUURILOR, DE LA STAȚIILE DE EPURARE A APELOR UZATE ȘI DE LA TRATAREA APELOR PENTRU ALIMENTARE CU APA ȘI UZ INDUSTRIAL				
19 01 10*	cărbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ardere	X		X
19 01 17*	deșeuri de piroliza cu conținut de substanțe periculoase	X		X
19 02 04*	deșeuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos			X
19 02 05*	nămoluri de la tratarea fizico chimică cu conținut de substanțe periculoase			X
19 02 07*	ulei și concentrate de la separare			X
19 02 08*	deșeuri lichide combustibile cu conținut de substanțe periculoase			X
19 02 99	alte deșeuri nespecificate		X	X
19 08 01	deșeuri reținute pe site		X	X
19 08 02	deșeuri de la deznisipatoare		X	X
19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești			X
19 08 06*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	X		X
19 08 09	amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleurilor și grăsimilor comestibile			X
19 08 10*	amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decât cel specificat la 19 08 09			X
19 08 11*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale			X
19 08 12	nămoluri de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11			X
19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale			X
19 08 14	nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13			X
19 09 03	nămoluri de la decarbonatare			X
19 09 04	cărbune activ epuizat		X	X
19 09 05	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate		X	X
19 11 06	nămoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05			X
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc		X	
19 12 11*	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase	X		
19 12 12	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11		X	
20. DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT				
20 01 01	hârtie și carton	X	X	X
20 01 08	deșeuri biodegradabile de la bucătării și cantine		X	X
20 01 10	îmbrăcăminte		X	X
20 01 11	textile		X	X



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

20 01 13*	solvenți			X
20 01 14*	acizi			X
20 01 15*	baze			X
20 01 17*	substanțe chimice fotografice			X
20 01 19*	pesticide			X
20 01 25	uleiuri și grăsimi comestibile			X
20 01 26*	uleiuri și grăsimi, altele decât cele specificate la 20 01 25			X
20 01 27*	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini conținând substanțe periculoase			X
20 01 28	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini, altele decât cele specificate la 20 01 27			X
20 01 29*	detergenți cu conținut de substanțe periculoase			X
20 01 30	detergenți, alții decât cei specificați la 20 01 29			X
20 01 37*	lemn cu conținut de substanțe periculoase	X		
20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37		X	
20 01 39	materiale plastice		X	
20 01 41	deșeuri de la curățatul coșurilor		X	
20 01 99	alte fracții, nespecificate		X	X

Notă: Cantitățile de deșeuri ce intră în componența combustibililor alternativi respectă rețete specifice, astfel încât anumite coduri de deșeuri se folosesc în cantități mici atât cât permite utilizarea în procesul de coincinerare.

Deșeurile reciclabile utilizate în componența acestor combustibili se folosesc numai după operațiunea de sortare, iar deșeurile rezultate sunt fracții nereciclabile.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate:

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice	Denumire deșeu
1. Aparate de uz casnic de mari dimensiuni:	
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;
r)	alte echipamente de ventilare, de ventilare pentru evacuare și de climatizare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

2. Aparate 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 călcat, calandrat și alte forme de întreținere a îmbrăcămintei;
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, periufe 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 și tastatură;
e)	calculatoare portabile, inclusiv unitate centrală, mouse 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 fără fir;
s)	telefoane celulare;
ș)	roboți 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;
c)	camere video;
d)	aparate video cu înregistrare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

e)	aparate de înregistrare de înaltă fidelitate;
f)	amplificatoare audio;
g)	instrumente muzicale;
h)	alle 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:	
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)	ferăstrăile;
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 fălțuit, de îndoit sau destinate altor operațiuni de prelucrare a lemnului, a metalului sau a altor materiale;
e)	dispozitive de nituit, de fixat cu cule, 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.
9. Instrumente de monitorizare și control:	
a)	detectoare de fum;
b)	regulatoare de căldură;
c)	termostate;
d)	aparate de măsurat, cântărit sau reglat 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:	
d)	distribuitoare automate de bani;
e)	toate aparatele care furnizează automat orice fel de produse.

Alte deșeuri tratate:

Cod deșeu	Denumire deșeu
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



16 01 07*	filtre de ulei
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase
15 02 03	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02

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

11.5. Deșeurile vor fi transportate de pe amplasament la destinație într-o manieră care nu va afecta negativ mediul și în acord cu legislația națională și europeană.

11.6. Nu trebuie eliminate/depozitate alte deșeurii nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului fără a informa în prealabil autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acesteia.

11.7. Gestionarea tuturor categoriilor de deșeurii se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legea nr. 211/2010 privind regimul deșeurilor. Deșeurile vor fi colectare și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca.

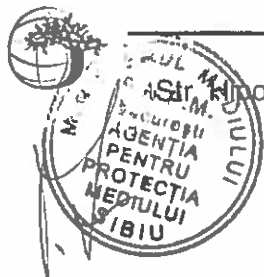
11.8. Deșeurile industriale recuperabile: hârtie, ambalaje PET, metale uzate, uleiuri uzate, baterii - vor fi colectate separat și valorificate în conformitate cu legislația în vigoare:

- HG. 166/2004 modificată și completată cu HG 989/2005 privind aprobarea proiectului „Dezvoltarea sistemului de colectare a deșeurilor de ambalaje PET postconsum în vederea reciclării”;
- HG. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și a deșeurilor de baterii și acumulatori cu modificările și completările ulterioare.

11.9. În conformitate cu H.G.124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, modificată cu H.G. 734/2006, începând cu data de 1 ianuarie 2007 se interzic toate activitățile de comercializare și de utilizare a azbestului și a produselor care conțin azbest, cu precizarea din H.G. 734/2006, art.13 „Produsele care conțin azbest și care au fost instalate sau se aflau în funcțiune înainte de data de 1 ianuarie 2005 pot fi utilizate până la încheierea ciclului de viață al acestora.” Materialele de construcție cu conținut de azbest vor fi eliminate în conformitate cu prevederile Ordinului 95/2005, privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeurii acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeurii.

11.10. Deșeurile transportate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de un operator autorizat pentru astfel de activități cu deșeurii.

11.11. Operatorul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate, identificate și inscripționate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare standarde în vigoare privind o astfel de inscripționare. Până la colectare, recuperare sau eliminare, toate deșeurile trebuie depozitate în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu. Deșeurile trebuie clar identificate, inscripționate și separate corespunzător.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Podromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

Instalația nu intră sub Directiva SEVESO

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

12.2. În sistemul de management general al JIFA SRL sunt întocmite și funcționale următoarele planuri:

- plan de urgență internă;
- plan de închidere în caz de încetare definitivă a activității;
- plan de intervenția pentru stingerea incendiilor;
- plan de pază și protecție a incintei;
- planul de întreținere și reparații a utilajelor;
- plan de prevenire și combatere a poluării accidentale.

Planurile se vor revizui anual și actualiza după cum este necesar. Ele trebuie să fie disponibile pe amplasament în orice moment pentru personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

12.3. Operatorul are obligația să înregistreze în formă scrisă toate defecțiunile în funcționare, care pot avea efecte importante asupra mediului înconjurător. Pentru aceasta se va înființa un registru în care se va consemna: tipul, momentul, durata defecțiunii, cantitatea de substanțe nocive eliberate, urmările defecțiunii atât în interiorul obiectivului cât și în exterior, toate măsurile inițiate de operator.

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

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

12.5.1. 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.

12.5.2. 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.)

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

12.5.4. 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, prin RAM.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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 sa înregistreze și sa 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 înregistrate, prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite autorităților competente pentru protecția mediului 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. Operatorul va asigura și monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces, în conformitate cu specificul activității.

13.1.10. 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

13.2. Monitorizare imisii în aer

Conform STAS 12574/1987 se vor monitoriza pulberile sedimentabile, în două puncte de monitorizare aflate la limita de proprietate, în zona de acces și în zona de preparare a combustibilului alternativ.

Monitorizarea se va efectua semestrial (primăvara și toamna), valoarea limită admisibilă de pulberi sedimentabile este de 17 g/m²/lună.

13.3. Monitorizarea emisiilor în apă

13.3.1. Monitorizarea apelor pluviale posibil impurificate cu hidrocarburi:

Indicatorii de calitate ai apelor pluviale posibil impurificate cu produse petroliere se vor încadra obligatoriu în limitele prevăzute de HG nr. 352/2005 pentru completarea și modificarea HG nr. 188/2002, normativ NTPA 001/2005, prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 109/29.09.2017, eliberată de Administrația Națională Apele Române, S.G.A. Sibiu:

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecvența de monitorizare
Separator hidrocarburi	pH	Semestrial
	Substanțe extractibile	
	Detergenți anionici	
	Produs petrolier	

13.3.2. Monitorizarea pânzei freatice

Calitatea apei subterane din cele două foraje de observație situate în incinta unității:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Identificare punct monitorizare	X[m]	Y [m]
Foraj F1	480231,971	433840,281
Foraj F2	480258,054	433949,524

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecvența de monitorizare
Foraje de observație (F1, F2)	Hidrocarburi petroliere totale	Semestrial
	Crom total	
	Plumb	
	Nichel	
	Cadmium	
	Mercur	

13.4. Monitorizarea solului - se solicită monitorizarea solului, pentru următorii indicatori:

Parametru	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
Hidrocarburi din petrol	Rezultatele analizelor monitorizărilor pentru sol se vor compara cu analizele efectuate în raportul de amplasament din 2016. Analizele se vor efectua cu o frecvență de 5 ani.	conform standardelor în vigoare
Mercur		
Zinc		
Plumb		
Cupru		
Crom total		
Nichel		
Hidrocarburi aromatice mononucleare		
Benzen		
Toluen		
Etilbenzen		
Xileni		
Hidrocarburi policiclice aromatice total		

Puncte de prelevare probe sol:

Identificare punct monitorizare	X[m]	Y [m]
Punct 1	480228,946	433841,874
Punct 2	480205,666	433860,609
Punct 3	480256,437	433949,988



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Identificare punct monitorizare	X[m]	Y [m]
Punct 4	480233,605	433964,561

Rezultatele măsurătorilor vor fi incluse în RAM.

13.5. Monitorizare tehnologică

13.5.1 Operatorul are obligația să monitorizeze parametri tehnologici specifici fluxului tehnologic și să mențină înregistrări corespunzătoare.

13.6. Monitorizarea deșeurilor

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011(r1) privind regimul deșeurilor.

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

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

13.6.1. Deșeuri tehnologice

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

13.6.1.2. 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:

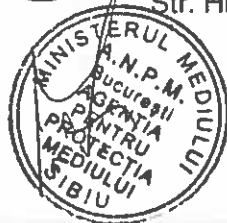
- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșeuri periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;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

Aceste date trebuie raportate autoritatea competentă de mediu, ca parte a RAM.

13.7. Ambalaje și deșeuri de ambalaje

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri 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 deșeuri de ambalaje.

Tip ambalaj	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
folie polietilena	0,50	Tone/an	ambalare/depozitare	depozit
saci PVC	0,50	Tone/an	ambalare/depozitare	depozit



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

13.8. Monitorizare miros

Surse posibile de miros

Pe amplasamentul societății sursele punctiforme de emisii de miros sunt:

- stocarea deșeurilor periculoase în recipiente necorespunzătoare;
- manipularea incorectă a deșeurilor.

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

13.8.2. Operatorul activității va lua măsuri pentru prevenirea generării de mirosuri la sursă.

13.8.3. Operatorul activității va lua măsuri pentru reducerea emisiilor fugitive generatoare de miros.

13.9. Monitorizarea post – închidere

13.9.1. În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere:

- golirea și spălarea bazinelor și a conductelor;
- dezafectarea utilajelor luându-se toate măsurile pentru prevenirea poluării solului, subsolului și apei;
- eliminarea/valorificarea tuturor deșeurilor stocate pe amplasament;
- refacerea după caz, a analizelor din Raportul de amplasament în vederea stabilirii condițiilor amplasamentului la încetarea activității.

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 APM Sibiu 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: APM Sibiu și GNM – Comisariatul Județean Sibiu, 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 în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap.13 la: APM Sibiu și Primăria Municipiului Sibiu.

AGENȚIA PENTRU Protecția MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



14.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- 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;
- 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.

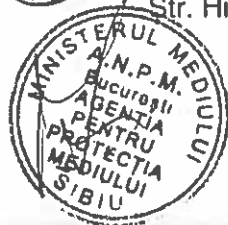
14.3. Raportul anual de mediu**14.3.1. Raportului de mediu (RAM) va cuprinde date privind:**

- 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.

14.3.2. Raportului de mediu va fi transmis la APM Sibiu.**14.4. Alte raportări**

Operatorul va transmite la APM Sibiu, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- raportarea incidente lor semnificative la data producerii;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

- reclamații (dacă ele există) în luna următoare primirii acestora;
- raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu - în luna următoare realizării acestora;
- orice efecte negative semnificative constatate prin programul de monitorizare - când se produc.

14.5. Mod de raportare

14.5.1. Raportări în SIM:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	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
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii
3	Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COL/TRAT-completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 1: COL/TRAT-completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor
	Statistica deșeurilor: Chestionar 5: TRAT-completat de operatorii ce tratează deșeurii și au în gestiune diverse instalații de tratare	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 5: TRAT-completat de operatorii ce tratează deșeurii și au în gestiune diverse instalații de tratare
4	Deșeurii Ambalaje: Anexa 3: Operatorii economici/colectori/comercianți de deșeurii de ambalaje	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
5	Deșeurii provenite din uleiuri: Chestionar 3.1: Operatorii autorizați pentru colectare	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 3.1: Operatorii autorizați pentru colectare
6	Deșeurii echipamente electrice și electronice (DEEE): Anexa 09 - Formular de raportare pentru administratorii punctelor de colectare	anual	1 februarie – 30 aprilie	Anexa 09 - Formular de raportare pentru administratorii punctelor de colectare
7	Deșeurii echipamente electrice și electronice (DEEE): Anexa 10 - Formular de raportare pentru administratorii instalațiilor de tratare	anual	1 februarie – 30 aprilie	Anexa 10 - Formular de raportare pentru administratorii instalațiilor de tratare
8	Raportul anual pentru Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați conform H.G. nr. 140/2008 - Registrul EPRTR	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPRTR
9	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	F2-Inventare locale de emisii

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

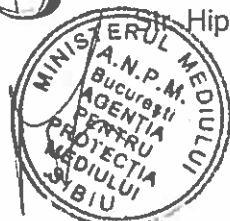


14.5.2. Alte raportări

Raportări	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea la care se face raportarea
Raportul Anual de Mediu (RAM)	anual	până la data de 30 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu G.N.M.- C.J. Sibiu
Raportarea situației gestiunii deșeurilor, potrivit H.G. nr. 856/2002, pe suport de hârtie	anual	până la data de 31 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu Se includ și în RAM
Raportarea situației gestiunii ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje conform O.M. nr. 794/2012, pe suport hârtie	anual	până la data de 28 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu Se includ și în RAM
Raportarea datelor referitoare la deșeurile de baterii și acumulatori conform Anexei nr. 2 a Ordinului nr. 1399/2009	anual	până la data de 28 februarie a fiecărui an	A.P.M. Sibiu
Raportarea informațiilor privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform H.G. nr. 235/2007	semestrial	Până la data de 31 iulie, respectiv 31 ianuarie	A.P.M. Sibiu
Raportarea informațiilor conform anexei nr.5 din Ord.nr.715/2005 privind DEEE cu modificările și completările ulterioare	anual	Până la data 30 aprilie a fiecărui an	A.P.M. Sibiu
Raportarea datelor privind cantitatea de anvelope uzate colectată, reșapată, reciclată și/sau valorificată termoeenergetic, după caz, conform tabelor nr. 5a), 5b), 5c) și 5d) prevăzute în anexa nr. 5 a H.G. nr. 170/2004.	anual	până la data de 15 martie	A.P.M. Sibiu
Raportarea inventarului emisiilor în atmosferă, conform O.M. nr. 3299/2012, pe format hârtie	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea sau conform solicitării A.P.M. Sibiu	A.P.M. Sibiu
Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Sibiu G.N.M.- C.J. Sibiu
Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea autorităților competente		A.P.M. Sibiu


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



	pentru protecția mediului		
Reclamații (dacă ele există)	când există	În luna următoare primirii acestora	A.P.M. Sibiu G.N.M.- C.J. Sibiu
Raportarea incidentelor semnificative	când se produc	La data producerii, se includ și în RAM	A.P.M. Sibiu G.N.M.- C.J. Sibiu
Raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu	periodic	În luna următoare realizării acestora	A.P.M. Sibiu G.N.M.- C.J. Sibiu
Verificarea stării tehnice a construcțiilor și conductelor subterane	3 ani	Raportare în cadrul RAM aferent anului 2018	A.P.M. Sibiu
Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență	actualizat anual	Disponibil pe amplasament	A.P.M. Sibiu G.N.M.- C.J. Sibiu
Efectuarea auditului privind eficiența energetică	4 ani	Raportare în cadrul RAM aferent anului 2019	A.P.M. Sibiu
Efectuarea studiului privind utilizarea apei	3 ani	Raportare în cadrul RAM aferent anului 2017	A.P.M. Sibiu
Audit privind minimalizarea deșeurilor	2 ani	Raportare în cadrul RAM aferent anului 2018	A.P.M. Sibiu

Nota: RAM va fi întocmit în conformitate cu ghidul întocmit de autoritatea competentă pentru protecția mediului. Câte un exemplar al R.A.M. va fi depus atât pe suport electronic cât și pe hârtie la A.P.M. Sibiu și G.N.M.- C.J. Sibiu.

15. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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 APM Sibiu.

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

- încetarea permanentă a exploatării 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 exploatării 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 APM Sibiu și GNM – CJ Sibiu 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 reparației.

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

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

15.10. 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” Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență Sibiu;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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

15.12. 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 JIFA 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.

15.13. 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 APM Sibiu și autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

15.14. 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.

15.15. 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.

15.16. 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 autorizației competente de mediu 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.

15.17. Operatorul are obligația de a depune la APM Sibiu, în termen de 6 luni de la obținerea actului de reglementare, Planul de management al reziduurilor generate din procesul de tratare.

15.18. Operatorul are obligația să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu privire la orice modificări planificate în ceea ce privește caracteristicile, funcționarea sau extinderea instalației, care pot avea consecințe asupra mediului, precum și în ceea ce privește indicarea naturii și a cantităților de emisii care pot fi evacuate din instalație în fiecare factor de mediu, precum și identificarea efectelor semnificative ale acestor emisii asupra mediului. Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu actualizează, după caz, autorizația integrată de mediu sau condițiile prevăzute în aceasta.

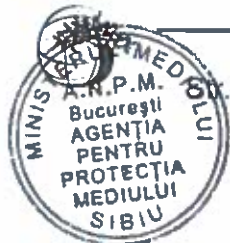
15.19. Nicio modificare substanțială planificată a instalației nu se poate realiza fără obținerea prealabilă a actelor de reglementare corespunzătoare etapelor de dezvoltare a unor astfel de modificări. Orice modificare a caracteristicilor sau a funcționării ori o extindere a unei instalații este considerată substanțială în situația în care o astfel de modificare sau extindere conduce la atingerea pragurilor de capacitate prevăzute în anexa nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

15.20. În scopul conformării cu prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu reexaminează, periodic, toate condițiile din autorizația integrată de mediu, și, acolo unde este necesar, le actualizează. La cererea autorității competente,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



operatorul prezintă toate informațiile necesare în scopul reexaminării condițiilor de autorizare, în special rezultatele monitorizării emisiilor și alte date care permit efectuarea unei comparații a funcționării instalației cu cele mai bune tehnici disponibile prevăzute în concluziile BAT aplicabile și cu nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile. La reexaminarea condițiilor de autorizare, autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu utilizează toate informațiile obținute în urma monitorizării sau a inspecțiilor instalației.

15.21. Autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu ia măsurile necesare pentru ca, în termen de 4 ani de la publicarea deciziilor privind concluziile BAT aplicabile activității principale a unei instalații, să se asigure că:

- toate condițiile din autorizația integrată de mediu pentru instalație sunt reexaminare și, dacă este necesar, actualizate, în vederea asigurării conformării cu prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- instalația este conformă cu noile condiții de autorizare.

15.22. În procesul de reexaminare a autorizației integrate de mediu se iau în considerare toate concluziile BAT, noi sau actualizate, aplicabile instalației, publicate după data acordării autorizației integrate de mediu sau după data ultimei reexaminări a acesteia.

15.23. În cazul în care pentru o instalație nu sunt elaborate concluziile BAT, condițiile de autorizare sunt reexaminare și, dacă este necesar, actualizate, acolo unde evoluția celor mai bune tehnici disponibile permite reducerea considerabilă a emisiilor.

15.24. Autorizația integrată de mediu include prevederile actului de reglementare emis de autoritatea competentă în domeniul apelor. Revizuirea acestuia implică și revizuirea condițiilor din autorizația integrată de mediu. Operatorul este obligat să prezinte la autoritatea competentă pentru protecția mediului orice revizuire a autorizației de gospodărire a apelor pentru instalație, în termen de 14 zile de la primire.

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

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

15.27. Prezenta autorizație este emisă în scopul protecției integrate a mediului și nimic din prezenta autorizație nu va fi interpretat ca negând obligațiile statutare ale operatorului sau cerințele altor acte juridice sau reglementări.

15.28. Operatorul de activitate trebuie să reactualizeze planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului menționat mai sus.

15.29. Întocmirea și actualizarea programelor de prevenire și combatere a poluărilor accidentale este obligatorie.

15.30. 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 operatorului, precum și în caz de dizolvare urmată de 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

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, 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 aprobat de autoritatea competentă de mediu. 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, spălarea 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 investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



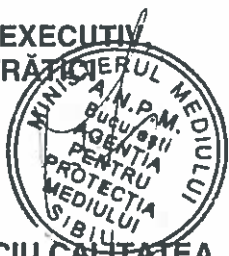
16.6. Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către reprezentanții Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 exemplare, fiecare exemplar având un număr 67 pagini semnate și ștampilate, și anexa nr. 1 - Lista deeurilor colectate, stocate temporar, semnate și ștampilate, 1 exemplar pentru titular, 2 exemplare se arhivează la APM Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV

Ec. Ioan FRĂȚIȘ



**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU,
Ing. Constantin CONSTANTINESCU**

**ȘEF SERVICIU MONITORIZARE,
LABORATOARE
Ing. Ionel Stelian NAICU**

**p. ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Livia MITEA**

**Întocmit,
Ecol. Mirela VULCAN**

Ing. Mișca FARCAȘ

Ing. Roxana URSESCU



17. DICȚIONAR DE TERMENI

1	Autoritatea competentă pentru protecția mediului (ACPM)	Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu
2	Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Comisariatul Județean Sibiu al Gărzii Naționale de Mediu
3	Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
4	Operator	Persoană fizică sau juridică, care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită cu putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației, respectiv
5	BAT (cele mai bune tehnici disponibile)	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său
6	CAT	Colectiv tehnic de avizare
7	CBO₅	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
8	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
9	COV	Compuși organici volatili
10	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
11	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
12	Instalație IPPC	Orice instalație tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în Anexa 1 din Legea 278/2013, precum și orice altă activitate direct legată, sub aspect tehnic, de activitățile desfășurate pe același amplasament, susceptibilă de a avea efecte asupra emisiilor și poluării
13	RAM	Raport anual de mediu
14	PRTR	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.
15	R	Fraza de risc este o frază care exprimă o descriere concisă a riscului prezentat de substanțele și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



		preparatele chimice periculoase pentru om și mediul înconjurător conform SR 13253/1996
16	SMA	Sistem de management al autorizației
17	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
18	Prejudiciu	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
19	Amenințare iminentă cu un prejudiciu	O probabilitate suficientă de producere a unui prejudiciu asupra mediului în viitorul apropiat
20	Prejudiciul asupra mediului	<p>a) prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii; caracterul semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare</p> <p>b) prejudiciul asupra apelor - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplica art. 2⁷ din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare</p> <p>c) prejudiciul asupra solului - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.</p>

18. ABREVIERI

1	A.P.M. ...	Agenția pentru Protecția Mediului ...,
2	A.C.P.M.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului
3	C.J. ... al G.N.M.	Comisariatul Județean ... al Gărzii Naționale de Mediu
4	CAT	Colectiv tehnic de avizare
5	CBO ₅	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
6	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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)
15	IMA	Instalație mare de ardere

19. CUPRINS

1	DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI	1
2	TEMEIUL LEGAL	2
3	CATEGORIA DE ACTIVITATE	4
4	DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII AUTORIZAȚIEI	5
5	MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII	6
6	MATERII PRIME ȘI MATERIALE AUXILIARE	10
7	RESURSE: APĂ, ENERGIE ELECTRICĂ, GAZE NATURALE	11
7.1	Apa	11
7.2	Utilizarea eficientă a energiei și resurselor	12
8	DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	14
8.1	Descrierea amplasamentului	14
8.2	Descrierea principalelor activități	15
8.3	Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate	19
9	INSTALAȚII PENTRU EVACUAREA, REȚINEREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU	27
9.1	Emisii în atmosferă	27
9.2	Emisii în apă	27
9.3	Emisii în sol, ape subterane	28
10	CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT	29
10.1	Aer	29
10.2	Calitatea aerului	29
10.3	Apa	29
10.4	Sol	31
10.5	Zgomot	31
11	GESTIUNEA DEȘEURILOR	32
12	INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ	50
13	MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII	50

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

r. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

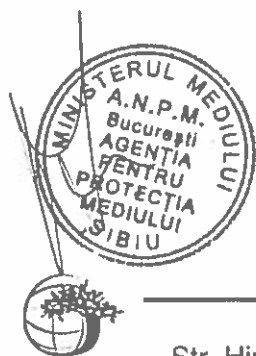
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



14	RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA	54
15	OBLIGAȚIILE OPERATORULUI	58
16	MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR	61
17	DICȚIONAR DE TERMENI	64
18	ABREVIERI	65
19	CUPRINS	66
20	ANEXE	68

20. Anexe

Anexa nr. 1 - Lista deșeurilor colectate, stocate temporar.

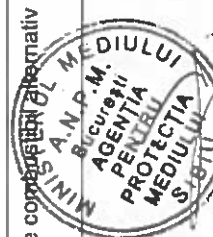


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Anexa nr. 1 - Lista deșeurilor colectate și stocate temporar

Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Capacitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
DEȘURI COLECTATE ȘI DEPOZITATE TEMPORAR						
01 01 01	deșuri de la excavarea minereurilor metalifere	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 01 02	deșuri de la excavarea minereurilor nemetalifere	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 03 04*	reziduuri acide generate de la procesarea minereurilor cu sulfuri	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 03 05*	alte reziduuri cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 03 06	reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 și 01 03 05	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 03 07*	alte deșuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea fizică și chimică a minereurilor metalifere	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 03 08	deșuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 03 09	nămoluri roșii de la producerea aluminei, altele decât cele specificate la 01 03 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 03 99	alte deșuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 04 07*	deșuri cu conținut de substanțe periculoase de la procesarea, fizică și chimică a minereurilor nemetalifere	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 04 08	deșuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 04 09	deșuri de nisip și argila	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 04 10	deșuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
01 04 11	deșuri de la procesarea leșiei și rocilor care conțin săruri, altele decât cele specificate la 01 04 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție compozitivă nemativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
01 04 12	reziduuri și alte deșeuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate la 01 04 07 și 01 04 08	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 04 13	deșeuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 04 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 05 04	deșeuri și noroaie de foraj pe baza de apa dulce	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 05 05*	deșeuri și noroaie de foraj cu conținut de uleiuri	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 05 06*	noroaie de foraj și alte deșeuri de forare cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 05 07	noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de bariina, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 05 08	noroaie de foraj și deșeuri cu conținut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 și 01 05 06	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
01 05 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 01 01	nămoluri de la spălarea și curățarea	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 01 03	deșeuri de țesuturi vegetate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 01 04	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ/ tocare, maruntire, granulare
02 01 06	dejecții animale (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 01 07	deșeuri din exploatarea forestiera	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 01 08*	deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



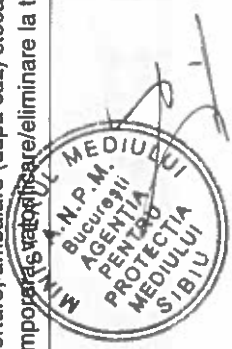
Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
02 01 09	deșeuri agrochimice, altele decât cele specificate la 02 01 08	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 01 10	deșeuri metalice	10	tone	valorificare	R12; R13	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 01 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 02 01	nămoluri de la spălare și curățare	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 02 02	deșeuri de țesuturi animale	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 02 03	materii care nu se pretează consumului sau procesării	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 02 04	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 02 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 03 01	nămoluri de la spălare, curățare, decojire, centrifugare și separare	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 03 02	deșeuri de agenți de conservare	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 03 03	deșeuri de la extracția cu solvenți	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 03 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	70	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
02 03 05	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 03 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
02 04 01	nămoluri de la curățarea și spălarea sticlei ele zahăr	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
02 04 02	deșeuri de carbonat de calciu	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 04 03	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 04 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 05 01	materii care nu se pretează consumului sau procesării	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 05 02	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
02 05 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 06 01	materii care nu se pretează consumului sau procesării	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
02 06 02	deșeuri de agenți de conservare	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 06 03	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 06 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
02 07 01	deșeuri de la spălarea, curățarea și prelucrarea mecanica a materiei prime	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 07 02	deșeuri de la distilarea băuturilor alcoolice	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 07 03	deșeuri de la tratamente chimice	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 07 05	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
02 07 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
03 01 01	deșeuri de scoarța și de pluta	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



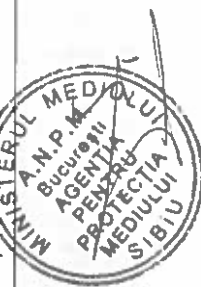
Cod deșeu conform HG 858/2002	Denumire deșeu conform HG 858/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 04*	rumeș, talaș, așchii, resturi de scândura și furnir cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
03 01 05	rumeș, talaș, așchii, resturi de scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
03 01 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 02 01*	agenți de conservare organici nehalogenati pentru lemn	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 02 03*	agenți de conservare organometalici pentru lemn	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 02 04*	agenți de conservare anorganici pentru lemn	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 02 05*	alți agenți de conservare pentru lemn, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
03 02 99	alți agenți de conservare pentru lemn, nespecificați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 03 01 -	deșeuri de lemn și de scoarță	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 03 02	nămoluri de leșie verde (de la recuperarea soluțiilor de fierbere)	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 03 05	nămoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hârtiei	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	Sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 03 07	deșeuri mecanice de la fierberea hârtiei și cartonului reciclate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
03 03 08	deșeuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
03 03 09	deșeuri de nămol de caustificare	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
03 03 10	fibre, nămoluri de la separarea mecanica, cu conținut de fibre, material de umplutura, cretare	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
03 03 11	nămoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 03 03 10	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 03 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
04 01 01	deșeuri de la servire	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
04 01 02	deșeuri de la cenușărire	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
04 01 03*	deșeuri de la degresare cu conținut de solvenți fără faza lichida	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 01 04	flota de tăbăcire cu conținut de crom	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
04 01 05	flota de tăbăcire fără conținut de crom	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
04 01 06	nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incinta cu conținut de crom	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 01 07	nămoluri, în special de la epurarea efluenților în incinta fără conținut de crom	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 01 08	deșeuri de piele tăbăcită (răzături, stultituri, tăieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 01 09	deșeuri de la apretare și finisare	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
04 01 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 02 09	deșeuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 02 10	materii organice din produse naturale (grăsimi, ceara)	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 02 14*	deșeuri de la finisare cu conținut de solvenți organici	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 02 15	deșeuri de la finisare cu alt conținut decât cel specificat la 04 02 14	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
04 02 16*	coloranți și pigmenți cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
04 02 17	coloranți și pigmenți, alții decât cei specificați la 04 02 16	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
04 02 19*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
04 02 20	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 04 02 19	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
04 02 21	deșeuri de fibre textile neprocesate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
04 02 22	deșeuri de fibre textile procesate	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
04 02 99	alte deșeuri nespecificate	30	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
05 01 02*	siamuri de la desalinizare	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
05 01 03*	siamuri din rezervoare	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
05 01 04*	nămoluri acide alchilice	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
05 01 05*	reziduuri uleioase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
05 01 06*	nămoluri uleioase de la operațiile de întreținere a instalațiilor și echipamentelor	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
05 01 07*	gudroane acide	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
05 01 08*	alte gudroane	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
05 01 09*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
05 01 10	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 05 01 09	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
05 01 11*	deșeuri de la spălarea combustibililor cu baze	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
05 01 12*	acizi cu conținut de uleiuri	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 01 13	nămoluri de la cazanul apei de alimentare	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 01 14	deșeurii de la coloanele de răcire	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
05 01 15*	argile de filtrare epuizate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 01 16	deșeurii cu conținut de sulf de la desulfurarea petrolului	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 01 17	bitum	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 01 99	alte deșeurii nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
05 06 01*	gudroane acide	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 06 03*	alte gudroane	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 06 04	deșeurii de la coloanele de răcire	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 06 99	alte deșeurii nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
05 07 01*	deșeurii cu conținut de mercur	5	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 07 02	deșeurii cu conținut de sulf	5	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
05 07 99	alte deșeurii nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
06 01 01*	acid sulfuric și acid sulfuros	2	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 01 02*	acid clorhidric	2	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



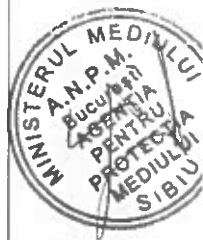
Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Canțitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
06 01 03*	acid fluorhidric	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 01 04*	acid fosforic și acid fosforos	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 01 05*	acid azotic și acid azotos	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 01 06*	alți acizi	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 01 99	alte deșeuri nespecificate	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 02 01*	hidroxid de calciu	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
06 02 03*	hidroxid de amoniu	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
06 02 04*	hidroxid de sodiu și potasiu	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 02 05*	alte baze	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
06 02 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
06 03 11*	săruri solide și soluții cu conținut de cianuri	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
06 03 13*	săruri solide și soluții cu conținut de metale grele	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 03 14	săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 03 15*	oxizi metalici cu conținut de metale grele	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
06 03 16	oxizi metalici, alții decât cei specificați la 06 03 15	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
06 03 99	alte deșeuri nespecificate	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
06 04 03*	deșeuri cu conținut de arsen	2	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 04 04*	deșeuri cu conținut de mercur	2	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 04 05*	deșeuri cu conținut de alte metale grele	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 04 99	alte deșeuri nespecificate	2	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 05 02*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 05 03	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 06 05 02	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 06 02*	deșeuri cu conținut de sulfuri periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 06 03	deșeuri cu conținut de sulfuri, altele decât cele specificate la 06 06 02	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 06 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 07 01*	deșeuri cu conținut de azbest de la electroliza	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 07 02*	cărbune activ de la producerea clorului	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 07 03*	nămol de sulfat de bariu cu conținut de mercur	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 07 04*	soluții și acizi, de exemplu acid de contact	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 07 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 08 02*	deșeuri cu conținut de siliconi periculoși	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
06 08 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
06 09 02	zgura fosforoasă	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 09 03*	deșeuri pe baza de calciu care conțin sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 09 04	deșeuri pe baza de calciu, altele decât cele specificate la 06 09 03	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 09 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 10 02*	deșeuri cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 10 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 11 01	deșeuri pe baza de calciu de la producerea bioxidului de titan	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 11 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 13 01*	produși anorganici de protecție a instalației, agenți de conservare a lemnului și alte biocide.	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 13 02*	cărbune activ epuizat (cu excepția 06 07 02)	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
06 13 03	negru de fum	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 13 04*	deșeuri de la procesele cu azbest	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
06 13 05*	funingine	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
06 13 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 01 01*	soluții apoase de spălare și soluții muma	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
07 01 03*	solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 01 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de distilare și reacție	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 01 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare și reacție	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 01 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanți epuizați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 01 10*	alte turte de filtrare și absorbanți epuizați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 01 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 01 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 01 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 01 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 02 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	250	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 02 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 02 04*	alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții muma	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 02 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 02 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 02 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanți epuizați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 02 10*	alte turte de filtrare și absorbanți epuizați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 02 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut ele substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 02 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 02 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	200	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ/ tocare, marunțire, granulare
07 02 14*	deșeuri de aditivi cu conținut de substanțe periculoase	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 02 15	deșeuri de aditivi, altele decât cele specificate la 07 02 14	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 02 16*	deșeuri cu conținut de siliconi periculoși	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 02 17	deșeuri cu conținut de siliconi altele decât cele menționate la 07 02 16*	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 02 99	alte deșeuri nespecificate	600	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 03 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 03 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 03 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 03 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 03 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 03 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanți epuizați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 03 10*	alte turte de filtrare și absorbanți epuizați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 03 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 03 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 03 11	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 03 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 03*	solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 09*	turte de filtrare halogenate și absorbantți epuizați	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 10*	alte turte de filtrare și absorbantți epuizați	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 11*	nămoluri de la tratarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 12	nămoluri de la tratarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 04 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 13*	deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 04 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 05 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 05 03*	solvenți organici halogenati, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 05 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 05 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deseuri conform HG 866/2002	Denumire deseuri conform HG 866/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 05 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 05 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanți epuizați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 05 10*	alte turte de filtrare și absorbanți epuizați	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 05 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 05 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 05 11	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 05 13*	deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 05 14	deșeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 05 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 06 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 06 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 06 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 06 07*	reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 06 08*	alte reziduuri din blazul coloanelor de reacție	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 06 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanți epuizați	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 06 10*	alte turte de filtrare și absorbanți epuizați	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
07 06 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



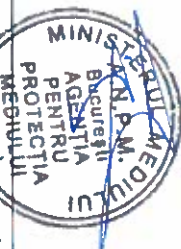
Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 06 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 06 11	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 06 99	alte deșeuri nespecificate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 07 01*	lichide apoase de spălare și soluții muma	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 03*	solvenți organici halogenați, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
07 07 07*	reziduuri halogenate din biazul coloanelor de reacție	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 08*	alte reziduuri din biazul coloanelor de reacție	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 09*	turte de filtrare halogenate și absorbanți epuizați	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 10*	alte turte de filtrare și absorbanți epuizați	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 11*	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incinta, altele decât cele specificate la 07 07 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
07 07 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	600	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 12	deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11	400	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 13*	nămoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 14	nămoluri de la vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deseuri conform HG 856/2002	Denumire deseuri conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsura	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	600	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 16	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15	400	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 17*	deșuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 18	deșuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 19*	suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	500	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 20	suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 19	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 21*	deșuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 01 99	alte deșuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 02 01	deșuri de pulberi de acoperire	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
08 02 02	nămoluri apoase cu conținut de materiale ceramice	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
08 02 03	suspensii apoase cu conținut de materiale ceramice	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
08 02 99	alte deșuri nespecificate	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 07	nămoluri apoase cu conținut de cerneluri	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 08	deșuri lichide apoase cu conținut de cerneluri	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 12*	deșuri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 13	deșuri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 12	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
08 03 14*	nămoluri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 15	nămoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 16*	deșeuri de soluții de gravare	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
08 03 17*	deșeuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 19*	ulei de dispersie	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 03 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
08 04 09*	deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 04 10	deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 04 11*	nămoluri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 04 1 2	nămoluri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 1 1	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
08 04 13*	nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 04 14	nămoluri apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
08 04 15*	deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 04 16	deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 04 17*	ulei de colofoniu	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
08 04 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
08 05 01*	deșeuri de izocianazi	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
09 01 01*	developeanți pe baza de apă și soluții de activare	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
09 01 02*	soluții de dezvoltare pe baza de apă pentru plăcile offset	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
09 01 03*	soluții de dezvoltare pe baza de solvenți	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
09 01 04*	soluții de fecare	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
09 01 05*	soluții de albire și soluții de albire filatoare	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
09 01 06*	deșeuri cu conținut de argint de la tratarea în incintă a deșeurilor fotografice	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
09 01 07	film sau hârtie fotografică cu conținut de argint sau compuși de argint	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
09 01 08	film sau hârtie fotografică fără conținut de argint sau compuși de argint	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	producție combustibil alternativ
09 01 10	camere de unica folosință fără baterii	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
09 01 11*	camera de unica folosință cu baterii incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
09 01 12	camere de unica folosință cu baterii, altele decât cele specificate la 09 01 11	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
09 01 13*	deșeuri apoase lichide de la recuperarea în incintă a argintului, altele decât cele specificate la 09 01 06	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
09 01 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 01 01	cenușa de vatră, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)	50	tone	valorificare	R12;	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 01 02	cenușa zburătoare de la arderea cărbunelui	30	tone	valorificare	R12;	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 03	cenușa zburătoare de la arderea turbei și lemnului netratat	30	tone	valorificare	R12;	producție combustibil alternativ
10 01 04*	cenușa zburătoare de la arderea uleiului și praful de cazan	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 05	deșeuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 07	nămoluri pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 09*	acid sulfuric	5	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 13*	cenuși zburătoare de la hidrocarburile emulsionate folosite drept combustibil	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 14*	cenușa de vatra, zgura și praful de cazan de la co-incinerarea deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 15	cenușa de vatra, zgura și praful de cazan de la co-incinerarea altor deșeuri decât cele specificate la 10 01 14	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 16*	cenușa zburătoare de la co-incinerare cu conținut de substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 17	cenușa zburătoare de la co-incinerare, alta decât cea specificată la 10 01 16	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 18*	deșeuri de la spălarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 01 19	deșeuri de la spălarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 01 05, 10 01 07 și 10 01 18	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 20*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 21	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 10 01 20	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 01 22*	nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



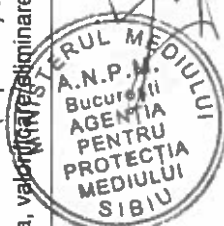
Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 01 23	nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere, altele decât cele specificate la 10 01 22	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 01 24	nisipuri de la paturile fluidizate	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 01 25	deșeuri de la depozitarea combustibilului și de la pregătirea cărbunelui de ardere pentru instalațiile termice	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 01 26	deșeuri de la epurarea apelor de răcire	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 01 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 02 01	deșeuri de la procesarea zgurii	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 02	zgura neprocesată	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 07*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut ele substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 02 08	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 07	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 10	cruste de tunder	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 11*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de uleiuri	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 12	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 02 11	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 13*	nămoluri și turtă de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 14	nămoluri și turtă de filtrare, altele decât cele specificate la 10 02 13	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 15	alte nămoluri și turtă de filtrare	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 02 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 03 02	resturi de anozii	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 04*	zguri de la topirea primara	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	productie combustibil alternativ
10 03 05	deșeuri de alumina	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 08*	zguri saline de la topirea secundara	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 09*	scorii negre de la topirea secundara	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 15*	cruste care sunt inflamabile sau emit in, contact cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 16	cruste, altele decât cele specificate la 10 03 15	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 17*	deșeuri cu conținut de gudroane de la producerea anozilor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 18	deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 03 17	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 19*	praf din gazele de ardere cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 20	praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 19	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	productie combustibil alternativ
10 03 21*	alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 22	alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile), altele decât cele specificate la 10 03 21	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 23*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 24	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 23	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 25*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 03 26	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 27*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 28	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 03 27	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 29*	deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scorile negre cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 30	deșeuri de la epurarea zgurilor saline și scorile negre, altele decât cele specificate la 10 03 29	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 03 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 01*	zguri de la topirea primara și secundara	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 02*	scorți și cruste de la topirea primara și secundara	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 03*	arseniat de calciu	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 04*	praf din gazul de ardere	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 05*	alte particule și praf	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 06*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 07*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 09*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 10	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 04 09	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 04 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 05 01	zguri de la topirea primară și secundară	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 03*	praf din gazul de ardere	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 04	alte particule și praf	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 05*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 06*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 08*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 09	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 05 08	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 10*	scorii și cruste care sunt inflamabile sau emit, în contactul cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 11	scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 05 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 06 01	zguri de la topirea primară și secundară	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 06 02	scorii și cruste de la topirea primară și secundară	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 06 03*	praf din gazul de ardere	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 06 04	alte particule și praf	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 06 06*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci
10 06 07*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terci



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 06 09*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 06 10	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 06 09	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 06 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 01	zguri de la topirea primara și secundara	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 02	scoii și cruste de la topirea primară și secundara	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 03	deșeuri solide de la epurarea gazelor	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 04	alte particule și praf	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 05	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 07*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 08	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 07 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 07 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 04	particule și praf	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 08*	zgura salina de la topirea primara și secundara	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 09	alte zguri	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 10*	scoii și cruste care sunt inflamabile sau care emit, în contact cu apa, gaze inflamabile în cantități periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 11	scoii și cruste, altele decât cele specificate la 10 08 10	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 08 12*	deșeuri cu conținut de gudron de la producerea anozilor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 13	deșeuri cu conținut de carbon de la producerea anozilor, altele decât cele specificate la 10 08 12	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 14	resturi de anozii	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 15*	praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 16	praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 08 15	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 17*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 18	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele menționate la 10 08 17	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 19*	deșeuri de la epurarea apelor de răcire cu conținut de ulei	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 20	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele menționate la 10 08 19	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 08 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 03	zgura de topitorie	30	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 05*	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 06	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 05	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 07*	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 08	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 09 07	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 09*	praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deseuri conform HG 856/2002	Denumire deseuri conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
10 09 10	praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 09 09	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 11*	alte particule care conțin substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 12	alte particule decât cele specificate la 10 09 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
10 09 13*	deșeuri de lianți cu conținut de substanțe periculoase	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 14	deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 09 13	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 15*	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 16	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 09 15	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 09 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 03	zgura de topitorie	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 05*	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 06	miezuri și forme de turnare care nu au fost încă folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 05	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 07*	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 08	miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 07	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
10 10 09*	praf din gazul de ardere cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 10	praf din gazul de ardere, altul decât cel specificat la 10 10 09	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 11*	alte particule cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 10 12	alte particule, decât cele specificate la 10 10 11	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 13*	deșeuri de lianți cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 14	deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 10 13	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 15	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 16	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 10 15	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 10 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 11 03	deșeuri din fibre de sticla	30	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
10 11 05	particule și praf	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 11 09*	deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 11 10	deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice, altele decât cele specificate la 10 11 09	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 11 11*	deșeuri de sticla sub forma de particule fine și pudra de sticla cu conținut de metale grele (de ex.: de la tuburile	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 11 12	deșeuri de sticla, altele decât cele specificate la 10 11 11	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 11 13*	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
10 11 14	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
10 11 15*	deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 11 16	deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 15	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 11 17*	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 11 18	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 11 19*	deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 11 20	deșeuri solide de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 10 11 19	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 11 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 12 01	deșeuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 12 03	particule și praf	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 12 05	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 12 06	forme și mlaaje uzate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămiți, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termică)	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 12 09*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 12 10	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 12 09	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 12 11*	deșeuri de la smălțuire cu conținut de metale grele	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 12 12	deșeuri de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
10 12 13	nămoluri de la epurarea efluenților proprii	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
10 12 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 13 01	deșeuri de la prepararea amestecului, anterior procesării termice	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 04	deșeuri de la calcinarea și hidratarea varului	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 06	particule și praf (cu excepția 10 13 12 și 10 13 13)	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 07	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 09*	deșeuri de la fabricarea azbesto-cimenturilor, cu conținut de azbest	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 10	deșeuri de la producerea azbesto-cimenturilor, altele decât cele specificate la 10 13 09	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 11	deșeuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 12*	deșeuri solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 13	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 14	deșeuri de beton și nămoluri cu beton	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 13 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
10 14 01*	deșeuri de la spălarea gazelor cu conținut de mercur	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
11 01 05*	acizi de decapare	250	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
11 01 06*	acizi fără alta specificație	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
11 01 07*	baze de decapare	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
11 01 08*	nămoluri cu conținut de fosfați	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
11 01 09*	nămoluri și turte de filtrare cu conținut de substanțe periculoase	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 10	nămoluri și turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 11*	lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	1000	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 12	lichide apoase de clătire, altele decât cele specificate la 11 01 11	150	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 13*	deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase	1000	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 14	deșeuri de degresare, altele decât cele specificate la 11 01 13	150	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 15*	eluati și nămoluri de la sistemele de membrane sau de schimbători de ioni care conțin substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
11 01 16*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 98*	alte deșeuri conținând substanțe periculoase	150	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 01 99	alte deșeuri nespecificate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
11 02 02*	nămoluri de la hidrometalurgia zincului (inclusiv jarosit, goethit)	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
11 02 03	deșeuri de la producerea anozilor pentru procesele de electroliza în soluție	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
11 02 05*	deșeuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
11 02 06	deșeuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificate la 11 02 05	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
11 02 07*	alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
11 02 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
11 03 01*	deșeuri cu conținut de cianuri	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
11 03 02*	alte deșeuri	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
11 05 01	zinc dur	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
11 05 02	cenușa de zinc	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
11 05 03*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
11 05 04*	bale uzate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
11 05 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
12 01 01	piilitura și șpan feros	150	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
12 01 02	praf și suspensii de metale feroase	50	tone	valorificare	R12; R13	Tocare, maruntire
12 01 03	piilitura și șpan neferos	150	tone	valorificare	R12; R13	Tocare, maruntire
12 01 04	praf și particule de metale neferoase	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
12 01 05	piilitura și șpan de materiale plastice	100	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ; / tocare, maruntire, granulare
12 01 06*	uleiuri minerale de ungere uzate cu conținut ele halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	50	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
12 01 08*	emulsii și soluții de ungere uzate cu conținut de halogeni	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	2000	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate	150	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
12 01 12*	ceruri și grăsimi uzate	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 01 13	deșeuri de la sudura	50	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
12 01 14*	nămoluri de la mașini-unelte cu conținut ele substanțe periculoase	250	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
12 01 15	nămoluri de la mașini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14	200	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
12 01 16*	deșeuri de materiale de sablare cu conținut de substanțe periculoase	250	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 01 17	deșeuri de materiale de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16	250	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 01 18*	nămoluri metalice (de la mărunțire, nonuire, lepuire) cu conținut de ulei	400	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 01 19*	uleiuri de ungere ușor biodegradabile	50	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
12 01 20*	piese de polizare uzate mărunțite și materiale de polizare mărunțite cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 01 21	piese uzate de polizare mărunțite și materiale de polizare mărunțite, altele decât cele specificate la 12 01 20	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 01 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 03 01*	lichide apoase de spălare	150	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
12 03 02*	deșeuri de la degresarea cu abur	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
13 01 01*	uleiuri hidraulice cu conținut de PCB ¹	50	tone	eliminare	D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
13 01 04*	emulsii clorurate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti

Cod deseuri conform HG 856/2002	Denumire deseuri conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
13 01 05*	emulsii neclorurate	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 01 09*	uleiuri hidraulice minerale clorinate	50	tone	valorificare	R12; R13	
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	100	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice	100	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 01 12*	uleiuri hidraulice ușor biodegradabile	50	tone	valorificare	R12; R13	
13 01 13*	alte uleiuri hidraulice	100	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	400	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	400	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	100	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 03 01*	uleiuri izolante și de transmitere a căldurii cu conținut de PCB	10	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 03 06*	uleiuri minerale clorinate izolante și de transmitere a căldurii, altele decât cele specificate la 13 03 01	50	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți
13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 03 08*	uleiuri sintetice izolante și de transmitere a căldurii	50	tone	valorificare	R12; R13	
13 03 09*	uleiuri izolante și de transmitere a căldurii ușor biodegradabile	50	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
13 03 10*	alte uleiuri izolante și de transmitere a căldurii	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 04 01*	uleiuri de santina din navigația pe apele interioare	50	tone	valorificare	R12; R13	
13 04 02*	uleiuri de santina din colectoarele de debarcader	50	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
13 04 03*	uleiuri de santina din alte tipuri de navigație	50	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
13 05 01*	solide din paturile de nisip și separatoarele ulei/apa	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apa	150	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 05 03*	nămoluri de interceptie	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
13 05 06*	ulei de la separatoarele ulei/apa	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 05 08*	amestecuri de deșeuri de la paturile de nisip și separatoarele ulei/apa	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 07 01*	ulei combustibil și combustibil diesel	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 07 02*	benzina	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 08 01*	nămoluri și emulsii de la desalinizare	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 08 02*	alte emulsii	1200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
13 08 99*	alte deșeuri nespecificate	600	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Canțitate	Unitate de măsura	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
14 06 01*	clorofluorocarburi, HCFC, HFC	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
14 06 02*	alți solvenți halogenați și amestecuri ale solvenților	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
14 06 04*	nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de solvenți halogenați	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
14 06 05*	nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de alți solvenți	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
15 01 01	ambalaje ale hârtie și carton	200	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	300	tone	valorificare	R12; R13	Tocare, marunire, sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
15 01 03	ambalaje de lemn	200	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
15 01 04	ambalaje metalice	100	tone	valorificare	R12; R13	Tocare, marunire
15 01 05	ambalaje de materiale compozite	400	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
15 01 06	ambalaje amestecate	150	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
15 01 07	ambalaje de sticla	100	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
15 01 09	ambalaje din materiale textile	100	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ; decontaminare; tocare, marunire
15 01 11*	ambalaje metalice care conțin o mată poroasă formata din materiale periculoase (ele ex. azbest), inclusiv containere	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
15 02 02*	absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de	500	tone	valorificare	R4; R12; R13	producție combustibil alternativ, dezmembrare parte metalica – filtre



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 02 03	absorbant, materiale filtrante, materialele ele lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15	300	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
16 01 03	anvelope scoase din uz	200	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terți
16 01 07*	filtre de ulei	100	tone	valorificare	R4; R12; R13	producție combustibil alternativ, dezmembrare parte metalica
16 01 08*	componente cu conținut de mercur	5	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terți
16 01 09*	componente cu conținut de PCB	10	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terți
16 01 10*	componente explozive (de ex. perne de protecție (air bags))	5	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terți
16 01 11*	plăcuțe de frâna cu conținut de azbest	50	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terți
16 01 12	plăcuțe de frâna, altele decât cele specificate la. 16 01 11	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
16 01 13*	lichide de frâna	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 01 15	fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 01 16	rezervoare pentru gaz lichefiat	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
16 01 17	metale feroase	200	tone	valorificare	R12; R13	Tocare, maruntire
1 6 01 18	metale neferoase	150	tone	valorificare	R12; R13	Tocare, maruntire
1 6 01 19	materiale plastice	700	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ; / tocare, maruntire, granulare
16 01 20	sticla	150	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
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	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 01 22	componente fără alta specificație	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
16 01 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
16 02 09*	transformatori și condensatori conținând PCB	50	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare la terti
16 02 10*	echipamente casate cu conținut de PCB sau contaminate cu PCB, altele decât cele specificate la 16 02 09	10	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 02 11*	echipamente casate CLI conținut de clorofluorcarburi, HCFC, HFC	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 02 12*	echipamente casate cu conținut de azbest liber	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 02 13*	echipamente casate cu conținut ele componente periculoase ² altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 10	50	tone	valorificare	R4; R12; R13	Dezmembrare
16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	100	tone	valorificare	R4; R12; R13	Dezmembrare
16 02 15*	componente periculoase demontate din echipamente casate	50	tone	valorificare	R4; R12; R13	Dezmembrare
16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	50	tone	valorificare	R4; R12; R13	Dezmembrare
16 03 03*	deșeuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 03 04	deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03	30	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 03 05*	deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 03 06	deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 05 04*	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deseuri conform HG 856/2002	Denumire deseuri conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
16 05 05	butelii de gaze sub presiune sau conținut de alte substanțe decât cele specificate la 16 05 04	5	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 05 06*	substanțe chimice de laborator conținând din sau conținând substanțe periculoase inclusiv amestecurile de substanțe	50	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 05 07*	substanțe chimice anorganice de laborator expirate conținând din sau conținând substanțe periculoase	30	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 05 08*	substanțe chimice organice de laborator expirate, conținând din sau conținând substanțe periculoase	10	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 05 09	substanțe chimice expirate, altele decât cele menționate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08	10	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 06 01*	baterii cu plumb	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 06 02*	baterii cu Ni-Cd	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 06 03*	baterii cu conținut de mercur	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 06 05	alte baterii și acumulatori	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 06 06*	electrolizi colectați separat din baterii și acumulatori	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 07 08*	deșeuri cu conținut de țitei	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
16 07 09*	deșeuri conținând alte substanțe periculoase	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
16 07 99	alte deșeuri nespecificate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
16 08 01	catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina (cu excepția 16 08 07)	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 08 02*	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale periculoase ³ sau compuși ai metalelor tranziționale	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 08 04	catalizatori uzați de la cracare catalitica (cu excepția 16 08 07)	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 08 05*	catalizatori uzați cu conținut de acid fosforic	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 08 06*	lichide uzate folosite drept catalizatori	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 08 07*	catalizatori uzați contaminați cu substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 09 01*	permanganazi, de ex. permanganat de potasiu	5	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 09 02*	croamați, de ex. cromat de potasiu, bicromat de potasiu sau sodiu	5	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 09 03*	peroxizi, de ex. apa oxigenata	5	tone	eliminare	D14; D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 09 04*	substanțe oxidante, fără alte specificații	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 10 01*	deșeuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 10 02	deșeuri lichide apoase, altele decât cele menționate la 16 10 01	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 10 03*	concentrate apoase cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 10 04	concentrate apoase, altele decât cele specificate la 16 10 03	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 11 01*	materiale de captușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 11 02	materiale de captușire și refractare pe baza de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la. 16 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
16 11 03*	alte materiale de captușire și refractare din procesele metalurgice, cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deseu conform HG 856/2002	Denumire deseu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsura	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
16 11 04	materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, altele decât cele menționate la 16 11 03	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 11 05*	materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
16 11 06	materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 01 01	beton	250	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terci
17 01 02	cărămizi	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terci
17 01 03	țigle și materiale ceramice	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terci
17 01 06*	amestecuri sau fracții separate de beton, cărămizi, țigle sau materiale ceramice cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terci
17 01 07	amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terci
17 02 01	lemn	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
17 02 02	sticla	50	tone	valorificare	R12; R13	
17 02 03	materiale plastice	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ; / tocare, maruntire, granulare
17 02 04*	sticla, materiale plastice sau lemn cu conținut de sau contaminate cu substanțe periculoase	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
17 03 01*	asfalturi cu conținut de gudron de huila	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 03 03*	gudron de huila și produse gudronate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
1 7 04 0 1	cupru, bronz, alama	10	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terci



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
17 04 02	aluminiu	50	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 04 03	plumb	50	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 04 04	zinc	10	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 04 05	fier și oțel	200	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 04 06	staniu	5	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 04 07	amestecuri metalice	100	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 04 09*	deșeuri metalice contaminate cu substanțe periculoase	50	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
17 04 10*	cabluri cu conținut de ulei, gudron sau alte substanțe periculoase	10	tone	valorificare	R12; R13	
17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	10	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	700	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	400	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 05 05*	deșeuri de la dragare cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 05 06	deșeuri de la dragare, altele decât cele specificate la 17 05 05	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 05 07*	resturi de balast cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
17 06 01*	materiale izolante cu conținut de azbest	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
17 06 03*	alte materiale izolante conștând din sau cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 06 05*	materiale de construcție cu conținut de azbest	300	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
17 08 01*	materiale de construcție pe baza de gips contaminate cu substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
17 08 02	materiale de construcție pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
17 09 01*	deșeuri de la construcții și demolări eu conținut de mercur	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
17 09 02*	deșeuri de la construcții și demolări cu conținut de PCB (de ex.: cleiuri cu conținut de PCB, dușumele pe baza de rășini	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
17 09 03*	alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
17 09 04	amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
18 01 04	deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor (de ex.:	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
18 01 03*	chimicale conștând din sau conținând substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
18 01 07	chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
18 01 08*	medicamente citotoxice și citostatice	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
18 01 09	medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
18 01 10*	deșeuri de amalgam de la tratamentele stomatologice	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
		5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
18 02 06	chimicale, altele decât cele specificate la 18 02 05	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
18 02 07*	medicamente citotoxice și citostatice	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
18 02 08	medicamente, altele decât cele specificate la 18 02 07	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 02	materiale feroase din cenușile de ardere	5	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 05*	turte de filtrare de la epurarea gazelor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 06*	deșeuri lichide apoase de la epurarea gazelor și alte deșeuri lichide apoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 07*	deșeuri solide de la epurarea gazelor	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 10*	cărbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ardere	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
19 01 11*	cenuși de ardere și zguri cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 12	cenuși de ardere și zguri, altele decât cele menționate la 19 01 11	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 13*	cenuși zburătoare cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 14	cenuși zburătoare, altele decât cele menționate la 19 01 13	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 15*	praf de cazan cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 16	praf de cazan, altul decât cel menționat la 19 01 15	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 17*	deșeuri de piroliza cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	producție combustibil alternativ
19 01 18	deșeuri de piroliza, altele decât cele menționate la 19 01 17	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
19 01 19	nisipuri de la paturile fluidizate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 01 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 02 03	deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 02 04*	deșeuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
19 02 05*	nămoluri de la tratarea fizico-chimica cu conținut de substanțe periculoase	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
19 02 06	nămoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decât cele specificate la 19 02 05	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 02 07*	ulei și concentrate de la separare	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
19 02 08*	deșeuri lichide combustibile cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
19 02 09*	deșeuri solide combustibile cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 02 10	deșeuri combustibile, altele decât cele specificate la 19 02 08 și 19 02 09	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 02 11*	alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 02 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
19 03 04*	deșeuri încadrate ca periculoase, parțial ⁵ stabilizate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 03 05	deșeuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 03 06*	deșeuri încadrate ca periculoase, solidificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 03 07	deșeuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deseuri conform HG 856/2002	Denumire deseuri conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
19 04 01	deseuri vitrificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 04 02*	cenușa zburătoare sau alte deseuri de la epurarea gazelor de ardere	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 04 03*	faza solida nevitrificata	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 04 04	deseuri lichide apoase de la vitrificarea deșeurilor	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 05 01	fracțiunea necompostată din deșeurile municipale și asimilabile	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 05 02	fracțiunea necompostată din deșeurile animale și vegetale	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 05 03	compost fără specificarea provenienței	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 05 99	alte deseuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 06 03	faza lichida de la tratarea anaeroba a deșeurilor municipale	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 06 04	faza fermentata de la tratarea anaeroba a deșeurilor municipale	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 06 05	faza lichida de la tratarea anaeroba a deșeurilor animale și vegetale	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 06 06	faza fermentata de la tratarea anaeroba a deșeurilor animale și vegetale	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 06 99	alte deseuri nespecificate	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 07 02*	levigate din depozite de deseuri cu conținut de substanțe periculoase	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 07 03	levigate din depozite de deseuri, altele decât cele specificate la 19 07 02	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 08 01	deseuri reținute pe site	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ



Cod deseuri conform HG 856/2002	Denumire deseuri conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsura	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
19 08 02	deșeuri de la deznisipatoare	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 06*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 07*	soluții sau nămoluri de la regenerarea rășinilor schimbătoare de ioni	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terti
19 08 08*	deșeuri ale sistemelor cu membrana cu conținut de metale grele	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terti
19 08 09	amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apă/ulei din sectorul uleiurilor și grăsimilor	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 10*	amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apă/ulei din alte sectoare decât cel specificat	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 11*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase ele la epurarea biologică a apelor reziduale industriale	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 12	nămoluri de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale	200	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 14	nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13	400	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 08 99	alte deșeuri nespecificate	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terti
19 09 01	deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terti
19 09 02	nămoluri de la limpezirea apei	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (după caz) stocare temporară, valorificare/eliminare la terti
19 09 03	nămoluri de la decarbonatare	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 09 04	cărbune activ epuizat	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
19 09 05	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 09 06	soluții și nămoluri de la regenerarea schimbătorilor de ioni	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 09 99	alte deșeuri nespecificate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 10 01	deșeuri de fier și oțel	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 10 02	deșeuri neferoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 10 03*	fracții de șpan ușor și praf conținând substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 10 04	fracții de șpan ușor și praf, altele decât cele specificate la 19 10 03	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 10 05*	alte fracții cu conținut de substanțe periculoase	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 10 06	alte fracții decât cele specificate la 19 10 05	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 11 01*	argile de filtrare epuizate	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 11 02*	gudroane acide	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 11 03*	deșeuri lichide apoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 11 04*	deșeuri de la spălarea combustibililor cu baze	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 11 05*	nămoluri de la epurarea efluenților proprii cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți
19 11 06	nămoluri de la epurarea efluenților proprii, altele decât cele specificate la 19 11 05	100	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
19 11 07*	deșeuri ale la spălarea gazelor de ardere	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terți



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
19 11 99	alte deșeuri nespecificate	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 01	hârtie și carton	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 02	metale feroase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 03	metale neferoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	produse combustibil alternativ; / tocare, maruntire, granulare
19 12 05	sicla	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 06*	lemn cu conținut de substanțe periculoase	30	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 07	lemn, altul decât cel specificat la 19 12 06	20	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 08	materiale textile	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 09	minerale (de ex.: nisip, pietre)	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 10	deșeuri combustibile (rebuturi de derivați de combustibili)	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 12 11*	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	produse combustibil alternativ
19 12 12	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12	400	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D15	produse combustibil alternativ
19 13 01*	deșeuri solide de la remedierea solului cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 13 02	deșeuri solide de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 01	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 13 03*	nămoluri de la remedierea solului cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
19 13 04	nămoluri de la remedierea solului, altele decât cele specificate la 19 13 03	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 13 05*	nămoluri de la remedierea apelor subterane cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 13 06	nămoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 13 07*	deșeuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane cu conținut de substanțe	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
19 13 08	deșeuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 07	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 01	hârtie și carton	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
20 01 02	sticla	10	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 08	deșeuri biodegradabile de la bucătări și cantine	20	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
20 01 10	îmbrăcăminte	20	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
20 01 11	textile	20	tone	valorificare	R12; R13	producție combustibil alternativ
20 01 13*	solvenți	15	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
20 01 14*	acizi	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
20 01 15*	baze	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
20 01 17*	substanțe chimice fotografice	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
20 01 19*	pesticide	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	producție combustibil alternativ
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deseu conform HG 856/2002	Denumire deseu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsura	Operatiune valorificare/eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
20 01 23*	echipamente abandonate cu conținut de CFC (clorofluorocarburi)	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 25	uleiuri și grăsimi comestibile	50	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
20 01 26*	uleiuri și grăsimi, altele decât cele specificate la 20 01 25	10	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
20 01 27*	vopsele, cerneluri, adevizi și rășini conținând substanțe periculoase	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
20 01 28	vopsele, cerneluri, adevizi și rășini, altele decât cele specificate la 20 01 27	10	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
20 01 29*	detergenți cu conținut de substanțe periculoase	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
20 01 30	detergenți, alții decât cei specificați la 20 01 29	50	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D13;D14;D	productie combustibil alternativ
20 01 31*	medicamente citotoxice și citostatice	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 32	medicamente, altele decât cele menționate la 20 01 31	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 33*	baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortați conținând aceste baterii	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 34	baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33	5	tone	valorificare/eliminare	R12; R13 D14;D15	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de	20	tone	valorificare	R4; R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	20	tone	valorificare	R4; R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 37*	lemn cu conținut de substanțe periculoase	20	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37	20	tone	valorificare	R12; R13	productie combustibil alternativ
20 01 39	materiale plastice	20	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti



Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu conform HG 856/2002	Cantitate	Unitate de măsură	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 01 40	metale	20	tone	valorificare	R12; R13	sortare, ambalare (dupa caz) stocare temporara, valorificare/eliminare la terti
20 01 41	deșeuri de la curățatul coșurilor	10	tone		R12;	producție combustibil alternativ
20 01 99	alte fracții, nespecificate	2	tone		R12;	producție combustibil alternativ

