**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. xx din 22.04.2020**

**Titularul activității: VOMBATUS ECO SERVICES S.R.L.**

**Adresa: Str. Lunca Mare, Nr. 8, ap. 14, Miercurea Ciuc, Județul Harghita**

**Punct de lucru: VOMBATUS ECO SERVICES S.R.L.**

**Locația activității: mun. Miercurea Ciuc, str. Toplița, F.N., Județul Harghita**

**Activitatea/Activitățile** se încadrează în următoarele coduri:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |
| 3821 | Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |

**Emisă de: APM Harghita**

**Data emiterii: 14.01.2020**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală conform art. I, alin. 2 din Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2015 privind protecția mediului**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de VOMBATUS ECO SERVICES, care prevede desfășurarea activității de colectare și incinerare a deșeurilor epericuloase de origine animală în mun. Miercurea Ciuc, str. Toplița, F.N, Judetul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 1704/24.02.2020 și completată la nr. 1794 din 26.02.2020, nr. 2767 din 26.03.2020, nr. 3011 din 03.04.2020 și xxxxxxxxxxx, conform deciziei luate cu consultarea CAT din data de 22.04.2020 în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza art. 6 al OUG nr. 68/2019, privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru VOMBATUS ECO SERVICES SRL, cu punctul de lucru din mun. Miercurea Ciuc, str. Toplița, F.N., Judetul Harghita,**

**Documentația conține:**

* Cerere pentru obţinerea autorizaţiei de mediu,
* Fişa de prezentare şi declaraţie elaborată de Ambrus László;
* Dovada achitării tarifului pentru obţinerea autorizaţiei de mediu, achitată cu chit. din data de 21.02.2020, reprezentând contravaloarea facturii numărul MAN00001737;
* Plan de situaţie şi plan de încadrare în zonă,
* Mediatizarea solicitării autorizaţiei de mediu prin anunţ public apărut în ziarul Székelyhon în data de 20.02.2020 și anunț public afișat la Primăria Municipiului Miercurea Ciuc înregistrat la nr. 3982/21.02.2020 ;
* Decizie nr. 1704/22.04.2020 emisă de APM Harghita, privind emiterea autorizaţiei de mediu;
* Proces verbal de verificarea amplasamentului nr. 9353/13.11.2019, întocmit de APM Harghita în urma verificării amplasamentelor;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

* Certificat de Înregistrare cu identificator Unic la Nivel European (EUID) ROONRCJ19/436/17.05.2019 și Cod Unic de Înregistrare 41124573 emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita;
* Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita, înregistrat pe baza declarației pe propria răspundere înregistrat sub nr. 3782/19.02.2020;
* Contract de închiriere încheiat cu Simon Szilárd, privind închirierea suprafeței de 500mp cu Încheiere de autentificare nr. 582 anul 2019 luna august ziua 30 la Biroul Individual Notarial Kajtár Melánia;
* Autorizație de construire nr. 221 din 29.11.2019 emisă de Municipiul Miercurea Ciuc pentru executarea lucrărilor de construire: „Înființare punct de lucru ptr. incinerare deșeu de origine animală, împrejmuire 160mp executare platformă de beton (6\*4), instalare bazin vidanjabil;
* Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor din data de 14.02.2020;
* Contract cadru de colectare și transport deșeuri periculoase nr. C565/24.02.2020 încheiat cu RDE Huron S.R.L. Miercurea Ciuc;
* Contract de prestări servicii de salubrizare persoane juridice din 25.02.2020 încheiat cu ECO-CSIK S.R.L. Sânsimion;
* Contract de furnizare/prestare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare nr. 1197/13.09.2019 încheiat cu Harviz S.A. Miercurea Ciuc;
* Contract de vânzare-cumpărare nr.
* Raport de încercare 2006417/1/24.03.2020 efectuat de WESSLING România S.R.L. Târgu Mureș;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

* Se interzice colectarea și tratarea altor deșeurilor decât cele prevăzute în prezenta autorizație;
* Se va menține o stare salubră, atât în incinta unității cât și în zona limitrofă;
* Se vor respecta prevederile Regulamentului (UE) nr. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de punere în aplicare a Directivei 97/78/CE a Consiliului în ceea ce privește anumite probe și produse care sunt scutite de la controalele sanitar-veterinare la frontieră în conformitate cu directiva menționată
* Sistemul de monitorizare continua și automata a emisiilor va fi supus controlului și unui test annual de supraveghere . Calibrarea echipamentelor de minitorizare se va realiza prin măsurători paralele cu ajutorul metodelor de referință, de cel puțin o data la trei ani.
* Cantitatea de deșeuri încărcate nu trebuie să depășească valoarea maximă a capacității de incinerare nu trebuie să depășească valoarea maximă a capacității de incinerare.
* Până la incinerare deșeurile de origine animală vor fi stocate în mod corespunzător, în ladă frigorifică, astfel încât să nu existe riscuri pentru sănătatea populației, pentru factorii de mediu și să nu producă mirosuri neplăcute în zonă.
* Depozitarea și transportul cenușei se va realiza astfel încât să nu se prevină răspândirea în mediu;
* Sub rezervorul de motorină se va așeza o „cuvă” în scopul de a preveni poluarea solului cu motorină;
* Titularul activităţii are obligaţia conform prevederilor **art. 15 al** Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 195/2005 privind protecţia mediului, modificat şi completat prin **OUG 164/2008,** de a notifica APM Harghita dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizaţiei de mediu, înainte de realizarea modificării. Pe baza notificării APM Harghita va lua decizia după caz, cu privire la menţinerea autorizaţiei de mediu sau  la necesitatea revizuirii acesteia, informând titularul despre această decizie. Până la adoptarea acestei decizii de către APM Harghita este interzisă desfăşurarea oricărei activităţi care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.
* Dispoziţiile **art.15 din OUG 195/2005** se aplică şi în cazul în care titularul activităţii urmează să deruleze sau să fie supuşi unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activităţii, conform legii, în scopul stabilirii obligaţiilor de mediu de către APM Harghita pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii autorizaţiei de mediu.
* Solicitarea si obţinerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice ori private sau pentru modificarea ori extinderea activităţilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

* O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu toate modificările și completările ulterioare;
* H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;
* Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje cu modificările şi completările ulterioare;
* OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje;
* Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
* Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările şi completările ulterioare;
* O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată şi completată prin O.U.G. nr.15/2009;
* H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor şi acumulatorilor şi al deşeurilor de baterii şi acumulatori;
* H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
* O.U.G. nr. 196/2005, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările şi completările ulterioare
* Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului;
* Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului

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

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancţionează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de Instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.**

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

# **I. Activitatea autorizată**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 1,8 | Tone/lună |
| 3821 | Tratrea și eliminarea deșeurilor nepericuloase | 50 | Kg/oră |

## 1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Incineratorul de mică capacitate este amplasat în intravilanul municipiului Miercurea Ciuc, în partea nordică a acestuia.

* suprafața construită șopron pentru incinerator 24mp
* umplutură pietriș /suprafață spații verzi 136mp

Dotări cu utilaje:

* incinerator Volkan200 compus din:
* cameră de ardere (principală)
* cameră postcombustie (secundară)
* arzător cameră de ardere (principală), furtun flexibil, capac protecție metalic
* arzător cameră postcombustie (secundară), furtun flexibil, capac de protecție metalic
* termocuplu cameră postcombustie
* termocuplu cameră de ardere
* coș de evacuare gaze de ardere
* panou de control complet
* ladă frigorifică
* rezervor combustibil suprateran pentru motorină de 220litri
* autoutilitară cu ladă frigorifică Citroen pentru transportul deșeurilor de origine animală

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

* Deșeu cu cod 02 01 02-Deșeuri de țesuturi animale 1,8t/lună;
* Motorină 40l/zi;

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Apa potabilă: Apa necesară activităților de curățire va fi asigurat din rezervor propriu instalat subteran de 1000l;

Canalizare: Apele uzate rezultate din curățenie sunt evacuate în bazin vidanjabil etanș de 2000l;

Alimentarea cu energie electrică a unității se realizează cu ajutorul unui generator de curent. Consumul anual estimat este 468kW/an;

## 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

* Colectare cadavre animale,
* Transport la unitatea de incinerare;
* Incinerare

Incineratorul **(Volkan200)** este dotat cu tehnologie de ultimă generație atât în ceea ce privește randamentul instalației cât și dotările pentru protecția factorilor de mediu.

Acesta este un model de incinerator dotat cu un sistem de aer controlat menit să asigure condițiile cele mai bune pentru incinerarea unei game foarte largi de deșeuri de origine animala de atât periculoase cât și nepericuloase.

Prin echiparea incineratorului cu sistem de încărcare pe verticală se asigură retenția lichidelor făcând ca acest incinerator să se preteze la incinerarea și a acestor tipuri de deșeuri.

In camera principală de ardere flacăra este dirijată sub un anumit unghi către mijlocul materialului de distrus. In condiţii normale se va forma repede o gaură în materialul de distrus.

Flacăra și gazele eliberate se amestecă cu aerul. Amestecul acesta arde în turbulența creată deasupra materialului, turbulență creată de către flacără. Turbulența și temperatura ridicată face ca emisia de fum să fie minimă. Pe măsură ce gazele fierbinți avansează dinspre arzător, materialul de incinerat este ars progresiv, flacăra fiind în contact permanent cu materialul de incinerat.

Această metodă de ardere permite ca emisia de fum să fie redusă, materialul nefiind ars tot deodată. Avansarea frontului de ardere este ajutată si de folosirea căptușelii refractare izolante care radiază și ea căldura când crește temperatura, masa de material fiind încălzit înainte de a fi aprins.

Arzătorul camerei secundare controlează emisiile prin reducerea hidrocarburilor nearse, care pot cauza poluare.

Gazele si materialele in suspensie rezultate in urma arderii primare din camera de combustie, trec in a doua cameră de postcombustie, unde sunt reținute și are loc arderea particulelor în suspensii și a noxelor rezultate, temperaturile de lucru în ambele camere fiind de 850°C.

Temperaturile din cele două camere sunt programabile, acestea putând fi citite in permanență pe un ecran, atât cele programate cat și cele măsurate în interiorul celor două camere.

Instalaţia este prevăzută cu un sistem integrat de monitorizare a temperaturilor din cele doua camere pentru a controla buna funcţionare a incineratorului. Timpul de retenţie si temperatura gazelor de ardere minim 850°C si timpul 2 sec, din camera de postcombustie asigură arderea corespunzătoare a compuşilor gazoși cu încadrarea emisiilor in limitele admise de legislaţia românească și europeană in domeniul incinerării deşeurilor.

Volumul de aer suplimentar necesar unei combustii corecte si complete este controlat in mod automat, instalaţia fiind prevăzută cu ventilatoare ce asigura capacitatea de ardere a incineratorului, din elemente de reglare automatizata a secțiunilor de dirijare a aerului si din trasee de conducere a aerului către punctele de acces in cele doua camere de ardere si la racordul către coșul de dispersie. Volumul de aer suplimentar asigură evacuarea si diluția gazelor generate din procesul de incinerare. Ventilatoarele din dotare asigura o distribuţie uniformă a aerului, corespunzător capacităţii de ardere a incineratorului.

In ceea ce priveşte flexibilitatea echipamentelor din dotarea incineratorului pentru gestionarea informaţiilor, acesta este prevăzut cu următoarele sisteme de urmărire a procesului de incinerare:

* sisteme de avertizare sonora, cu intensitate de 40dB(A), prin intermediul unei sirene ce avertizează operatorul la distante mai mari de cca 1km, in cazul in care incineratorul intra in alarma, fie datorita lipsei de combustibil sau energie electrică
* sistemele de avertizare vizuale, prin turnul de lumini

**4.1.** **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

Nu este cazul.

## 5. Produsele și subprodusele obținute

Nu este cazul.

## 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Nu este cazul.

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
| 9603 | Activități de pompe funebre și similare |

## 8. Programul de funcționare

5 ore/zi, 3 zile/săptămână,

# **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

## 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

 **Aer**

Incineratorul dispune de un coș de evacuare a gazelor arse cu o înălțime de 3 m și un diametru de 0,3 m.

 **Alte surse de poluare**

Nu este cazul.

 **Apă**

Apele uzate de la activitățile de igienizare sunt evacuate în bazin vidanjabil de 2000l.

 **Pretratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

**Tratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

 **Sol**

Suprafața șopronului de 24 mp este betonată, iar restul amplasamentului este pietruită.

 **Alți factori de mediu (după caz)**

Colectarea deșeurilor se realizează cu autoutilitară cu ladă frigorifică.

## 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

Deșeurile colectate sunt stocate în lada frigorifică

## 3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

* **Nivelul de zgomot**,

Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, LAeqT, nu va depăși limita admisă pentru Zone funcționale (incinte industriale și spații cu activități asimilate activităților industriale), de 65 dB(A), conform SR 10009/2017.

* Emisiile sub formă de pulberi rezultate din întreaga activitate desfăşurată pe amplasament nu trebuie să depăşească 50 mg/mc la un debit masic de **≥** 0,5kg/h la o dimensiune a diametrului mediu al particulelor (dp) ≤ 5 nm;
* Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin gazele de ardere de la incinerator, utilizând drept combustibil motorină nu vor depăşi valorile limită preventive de emisie stabilite prin Ordinul nr. 462/1993 emis de Ministerul Apelor, Pădurilor şi Protecţiei Mediului, anexa nr.2, şi anume:

 - pulberi : 50 mg/mcN

 - monoxid de carbon (CO) : 170 mg/mcN

 - oxizi de azot : 450 mg/mcN

 - oxizi de sulf : 1700 mg/mcN, la un conţinut de 3 % volum oxigen al efluentului gazos.

**Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

-Nu este cazul.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin apele uzate menajere vidanjate, care sunt preluate în staţia de epurare, măsurate în punctul de control stabilit în contractul de abonament pentru serviciul de preluare a apelor uzate direct în staţia de epurare, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002 – modificată şi completată cu H.G.R. 352/2005 - Normativ privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare NTPA-002/2005.

Titularul activităţii are obligaţia de a ţine evidenţa facturilor privind vidanjarea şi transportul apelor uzate la staţia de epurare, precum şi rapoartele de analiză referitoare la concentraţiile de poluanţi evacuaţi prin acestea.

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

Nu este cazul.

**Valori admise pentru sol**

Nu este cazul.

# **III. Monitorizarea mediului**

## 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

**A. În condiţii de funcţionare normală a obiectivului:** nu sunt prevăzuţi indicatori de monitorizat prin măsurători.

**B. În caz de accident/incident sau reclamaţie**, aveţi obligaţia de a determina prin măsurători indicatorii privind emisiile de poluanţi specificaţi în Capitolul. II, pct. 3, după caz.

 **Monitorizarea aerului**

 Nu este cazul.

**Monitorizarea apei**

Nu este cazul.

**Monitorizarea apei subterane**

 Nu este cazul.

**Monitorizarea solului**

 Nu este cazul.

## 2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

# **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

## 1. Deșeuri produse

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | Personal | 2,00 | mc/luna | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |
| 19 01 12  | Cenuși de ardere și zguri, altele decât cele menționate la 19 01 11 | Din activitate | 54 | Kg/lună | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |
| 15 01 10\* | Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase | Din activitate | 5 | Kg/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

## 2. Deșeuri colectate

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune**  | **Denumire operațiune** |
| 02 01 02  | deșeu de țesuturi animale | 1,8 | Tone/lună | Eliminare | D10 | Incinerare pe sol |

**Deşeuri comercializate**

Nu este cazul.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

Nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

Nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
| 02 01 02  | deșeu de țesuturi animale | 0,2 | mc | Ladă frigorifică |

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 02 01 02  | deșeu de țesuturi animale | 50 | Kg/oră | Eliminare | D10 | Incinerare pe sol. |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

Nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

 Nu este cazul.

## 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

**Deşeuri transportate**

* + Deşeurile municipale amestecate sunt transportate de unitatea specializată şi autorizată pentru această categorie de lucrare (Eco Csik S.R.L. Sansimion) la un depozit de deşeuri nepericuloase conform autorizat.
	+ Deşeurile rezultate vor fi transportate la instalaţii de eliminare/valorificare autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;

Transportul deşeurilor din cadrul amplasamentului trebuie realizată cu:

1. mijloace de transport adecvate naturii deşeurilor transportate, astfel încât să se asigure respectarea normelor privind sănătatea populaţiei şi a mediului înconjurător.
2. respectarea prevederilor din HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- Titularul de activitate are obligaţia de a organiza evidenţa gestiunii deşeurilor rezultate în urma activităţii desfăşurate, care va fi ţinută conform H.G. nr. 856/2002***.***

## 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

# **V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase**

Nu este cazul.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

Nu este cazul.

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 1 | Statistica deseurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor. |
| 2 | Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012. | anual | 15 ianuarie-15 martie | Inventare locale de emisii. |

- Evidenţa gestiunii deşeurilor ţinută conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 şi conform art. 49 alin (4) al Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu toate modificările și completările ulterioare va fi transmisă anual către A.P.M. Harghita până cel târziu la data de 31/03 a fiecărui an pentru anul precedent, atât pe suport hârtie, cât şi electronic.

*-Orice disfuncţiune, avarie a instalaţiilor sau activităţilor, care au cauzat sau pot cauza poluarea mediului şi orice accident care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului* prin transmiterea în termen de maxim 2 ore de la constatare la APM Harghita a Raportului de informare cu următoarele informaţii:

* Date de localizare exactă a poluării accidentale ( anul, luna,ziua, ora, locul)
* Cauza producerii poluării accidentale
* Elemente de mediu afectate
* Modul de manifestare a fenomenului
* Rezultatele analizelor ( dacă s-a efectuat)
* Tendinţa evoluţiei
* Măsuri luate ( la sursă , respectiv pentru reducerea şi/sau eliminarea efectelor)
* Alte informaţii
* Numele, prenumele, funcţia, data informării, semnătura, ştampila, a comunicatorului de informaţii

 De asemenea, titularul activităţii are obligaţia de a întocmi dosarul de obiectiv care conţine documentaţia tehnică, autorizaţia de mediu, procesele verbale de constatare, rapoartele de încercare şi care va fi prezentat delegatului Agenţiei pentru Protecţia Mediului Harghita şi altor organe de control, la solicitare.

**Prezenta autorizație de mediu conține doisprezece (12) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

ing. DOMOKOS László József

**ŞEF SERVICIU AAA,**

ing. BOTH Enikő

**Întocmit,**

ing. ABOS Judit