**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din 18.04.2017**

....

**Titularul activității: ANDREI RAUL MIHAI I.I.**

**Adresa: Str. Crangului, Nr. 10, Topliţa , Judetul Harghita**

**Punct de lucru: ANDREI RAUL MIHAI I.I.**

**Locația activității: Str. Crangului, Nr. 10, Topliţa , Judetul 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** |
| 1623 | Fabricarea altor elemente de dulgherie si tâmplarie, pentru constructii | 93 | 2030 | Fabricarea de elemente de dulgherie si tamplarie pentru constructii |  |  |
| 3102 | Fabricarea de mobila pentru bucatarii | 238 | 3613 | Productia mobilierului pentru bucatarii |  |  |
| 3109 | Fabricarea de mobila n.c.a. | 239 | 3614 | Productia altor tipuri de mobilier |  |  |

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Activitate PRTR** | **Denumire activitate PRTR** |
|  |  |

....

**Emisă de: APM Harghita**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Harghita:**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii: 18.04.2017**

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

....

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de ANDREI RAUL MIHAI I.I., cu punctul de lucru din Str. Crangului, Nr. 10, Topliţa , Judetul Harghita,.... înregistrată la APM Harghita cu nr. 1708/16.02.2017, completată la nr. 1843/21.02.2017 și 3403/06.04.2017 în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 19/2075 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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,

Și ca urmare a delegării de competență,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru ANDREI RAUL MIHAI I.I., cu punctul de lucru din Str. Crangului, Nr. 10, Topliţa , Judetul Harghita,**

**Documentația conține:**

- Cerere;

- Fişă de prezentare şi declaraţie, elaborată de Andrei Raul –Mihai ;

- Dovada achitării tarifului cu nr. factură MAN00001933/16-02-2017;

- Plan de situaţie şi plan de încadrare în zonă;

- Anunţ public privind solicitarea autorizaţiei de mediu apărute în ziarul Hargita Népe din data de 17.02.2017 și în ziarul Informația Harghitei din data de 17.02.2017 și anunț public afișat la Primăria Municipiului Toplița înregistrat la nr. 2440 din data de 17.02.2017;

 *-* Bilanț de mediu nivel 0 elaborat de Andrei Raul Mihai II;

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

- Certificat de Înregistrare nr. F19/133/2005, eliberat de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita cu cod unic de înregistrare 19642087;

- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita, eliberat pe baza declaraţiei pe propria răspundere înregistrată sub nr. 1096 din 18/01/2017;

- Contract de comodat încheiat cu Moraru Vasile și Andrei Raul-Mihai privind închirierea suprafeței de 49mp, necesar desfășurării activității;

- Contract de achiziții deșeuri nr. 5 /09.02.2017 încheiat cu Ferocolect S.R.L. Reghin;

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

- Se interzice depozitarea rumeguşului pe malul cursurilor de apă, pe drumurile publice şi în incinta obiectivului în afara depozitului intermediar de rumeguş amenajat.

....

- Conform prevederilor art. 24 din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător în cazul declanşării de către autoritatea publică teritorială pentru protecţia mediului a planului de acţiune pe termen scurt în municipiul Toplița, titularul activităţii are obligaţia de a lua măsuri urgente şi eficace de reducere a emisiilor de poluanţi în aer în conformitate cu planul, astfel încât concentraţia acestora în aerul înconjurător să fie redusă până la atingerea nivelului valori-limită ale poluanţilor.

 - Titularul activităţii are obligaţia conform prevederilor art. 15 din OUG 164/2008 pentru modificarea si completarea Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 195/2005 privind protecţia mediului, de a notifica APM Harghita daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei, precum si 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 interzisa desfăşurarea oricărei activităţi care ar rezulta in urma modificărilor care fac obiectul notificării.

 - Dispoziţiile art.15 din OUG 164/2008 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 si in caz de dizolvare urmată de lichidare, 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.

 - Conform art. 8 alin. 1 din Ordinul MMDD nr. 1798/2007, titularul autorizaţiei de mediu este obligat să solicite de la A.P.M. Harghita, eliberarea unei noi autorizaţii de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea valabilităţii autorizaţiei de mediu.

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

* Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător;
* Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor cu toate modificările și completările ulterioare;
* Hotărârea Guvernului nr. 2293/2004 privind gestionarea deşeurilor rezultate în urma procesului de prelucrare a materialului lemnos.
* Hotărârea Guvernului. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;
* HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
* Ordonanţa de Urgenţă nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările ulterioare.
* Ordin nr. 3.299 din 28 august 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă;
* OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările şi completările ulterioare

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

....

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

**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** |
| 1623 | produse de tâmplărie | 12,00 | Metru pătrat/lună |
| 3102 | Corpuri de mobilier | 3,00 | Bucati/luna |

....

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

Activitatea este desfășurată într-un atelier de 32mp, iar depozitarea materiei prime este realizată pe o suprafață de 8mp.

Dotări: ferăstrău circular, mașină de rindeluit, mașină de șlefuit,freză verticală

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

....

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică / compoziție** | **Destinație/ Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| Alte materii | Cherestea uscată | Materie primă | 0,25 | Metri cubi/zi | Nepericulos |  | Depozit |  |
| Alte materii | Feronerie | Materie auxiliară | 10,00 | Kilogram/luna | Nepericulos |  | În cadrul atelierului |  |

....

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Energie | Energia termică este asigurată de la o sobă | 3,60 | Metri cubi/an |
| Energie | Energia electrică este asigurată de la rețeau națională existentă în zonă  | 300,00 | KiloWatt/luna |

....

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

* Achiziționarea și depozitarea materiei prime
* Sortarea materiei prime
* Prelucrarea mecanică a cherestelei
* Depozitarea temporară a produselor și expedierea lor
* Gestionarea deșeurilor produse

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

Nu este cazul.

....

## 5. Produsele și subprodusele obținute

....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | Produse de tâmplărie | 12,00 | Metru pătrat/lună | Comercializare |
| Alte produse | Corpuri de mobilă | 3,00 | Bucati/luna | Comercializare |
| Alte produse | Resturi lemnoase și rumeguș | 3,60 | Metri cubi/an | Utilizare ca combustibil. |

....

## 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)

Nu este cazul.

....

## 8. Programul de funcționare

8ore/zi, 5 zile/săptămână, 250zile/an

# **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**

Gazele de ardere rezultate de la soba metalică sunt evacuate în atmosferă prin coș de fum având caracteristicile H=4m și D=21cm.

....

 **Alte surse de poluare**

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Sursă** | **Tip sursă** |
| Mașinile din dotare | Static |

....

 **Apă**

Unitatea nu utilizează apă potabilă.

**Pretratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

....

 **Tratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

....

 **Sol**

Activitatea este desfășurată in cadrul atelierului, într-un spațiu închis.

 **Alți factori de mediu (după caz)**

....

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

Rumegușul și resturile lemnoase sunt stocate în cadrul atelierului.

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

- Emisiile sub formă de pulberi rezultate din întreaga activitate desfăşurată pe amplasament nu trebuie să depăşească 50 mg/mc la un debit masic de 0,5 kg/h, la o dimensiune a diametrului mediu al particulelor (dp) ≤ 5 µm

**- Nivelul de zgomot**, rezultat în urma desfăşurării activităţii, măsurat la exteriorul locuinţei la 1,5 m înălţime de la sol în conformitate cu prevederile standardului SR ISO nr.1996/2-08 şi ale Ordinului Ministerului Sănătăţii nr. 119/2014, nu va depăşi valoarea maximă de :

 L ech = 55 dB(A) între orele 7oo - 23oo şi

 L ech = 45 dB(A) între orele 23oo - 7oo.

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

.....

Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin gazele de ardere în cazul utilizării combustibilului solid 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 : 100 mg /mcN

 - monoxid de carbon (CO) : 250 mg /mcN

 - oxizi de sulf : 2000 mg/mcN

 - oxizi de azot : 500 mg /mcN, la un conţinut de 6 % volum oxigen al efluentului gazos şi la încadrarea nivelului acestor poluanţi în aerul înconjurător sub valorile limită prevăzute prin Legea 104/2011 ;

 Este interzisă folosirea drept combustibil a deşeurilor de cauciuc, a maselor plastice şi a lemnelor de foc acoperite cu produse sintetice sau toxice

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

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare şi evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

Nu este cazul.

**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

- Pentru condiţii de funcţionare normale: nu sunt prevăzuţi indicatori de monitorizat prin măsurători

- 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 | 0,50 | Metri cubi/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) |
| 15 01 01 | ambalaje ele hârtie si carton | Activitate | 4,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | Activitate | 1,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 40 | metale | Activitate | 5,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

....

## 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul.

**Deşeuri comercializate**

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

....

## 3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul.

....

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

....

## 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 Municipiul Toplița la un depozit de deşeuri nepericulos conform autorizat.

* + Deşeurile valorificabile sunt predate operatorilor economici autorizaţi în colectarea /valorificarea acestora.

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.

b) respectarea prevederilor din HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

....

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Titularul activităţii are obligaţia de a realiza evidenţa gestiunii deşeurilor rezultate în urma activităţii desfăşurate, care va fi ţinută conform modelului prezentat în Anexa nr.1 a 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.

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Categoria - Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
|  |  |  |  |  |  |

....

## 2. Modul de gospodărire

....

* + **ambalare:**....
	+ **transport:** ....
	+ **depozitare:** ....
	+ **folosire/comercializare:** ....

....

## 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

....

## 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol** | **Fraze de risc/fraze de pericol** | **Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone** | **Cantitatea relevantă (tone)** |
| **Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** | **Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** |
|  |  |  |  |  |  |

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instalații relevante din punct de vedere al securității** | **Cauze** | **Efecte** |
|  |  |  |

Sisteme de siguranță existente

|  |  |
| --- | --- |
| **Instalația** | **Echipamente de funcționare în siguranță** |
|  |  |

....

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

....

**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 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. |

- 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 de hârtie cât și 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 ...(12) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV,**

ing. DOMOKOS László József

**ȘEF SERVICIU,**

ing. LÁSZLÓ Anna

**Întocmit,**

ing. ABOS Judit