**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din** zz.ll.aaaa

**Proiect**

**Titularul activității: PROTIP TYPE SRL**

**Adresa: Str. Leliceni, Nr. 9, Miercurea Ciuc, Judetul Harghita**

**Punct de lucru: PROTIP TYPE SRL**

**Locația activității: Str. Leliceni, Nr. 9, Miercurea Ciuc, 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** |
| 2222 | Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic | 129 | 2522 | Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic |  |  |

....

**Emisă de: APM Harghita**

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

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii:** zz.ll.aaaa

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

....

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de PROTIP TYPE SRL, cu punctul de lucru din Str. Leliceni, Nr. 9, Miercurea Ciuc, Judetul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 7476/09.12.2016, .... în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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 completările ulterioare, și deciziei CAT din data de 25.10.2016.

Și ca urmare a delegării de competență,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru PROTIP TYPE SRL, cu punctul de lucru din Str. Leliceni, Nr. 9, Miercurea Ciuc, Judetul Harghita,**

**Documentația conține:**

- Cerere, formulată de S.C. PROTIP-TYPE S.R.L.

- Fişă de prezentare şi declaraţie întocmită de S.C. PROTIP-TYPE S.R.L.

- Bilanţ de mediu nivel 0, elaborat de S.C. PROTIP-TYPE S.R.L.

- Anunţ public apărut în ziarul *Csíki Hírlap*  din data de 25.07.2016 şi Informația Harghitei din data de 26.07.2016.

- Plan de situaţie a amplasamentului şi plan de încadrare în zonă;

- Decizie de emitere a autorizaţiei de mediu nr. 7476/25.10.2016 emisă de A.P.M. Harghita;

**-** Dovada achitării tarifului – OP ON LINE din 09.08.2016 – 500 RON.

- Contract de comodat nr. 1377/15.11.2007 pentru spațiul de 32 mp, aflat în mun. Miercurea Ciuc, str. Leliceni, nr. 9, jud. Harghita.

- Contract de vânzare-cumpărare nr. 268/05.09.2016 pentru deșeuri reciclabile, încheiat cu SC ECO CSIK SRL.

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

- Extras de carte funciară nr. 56945, pentru locația din str. Leliceni, nr. 19, mun. Miercurea Ciuc, jud. Harghita, proprietatea lui Fejes Magdalena.

*-* Certificat de Înregistrare nr. J19/645/25.07.2003, eliberat de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita seria B nr. 2857522;

*-* Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita, eliberat pe baza declaraţiei pe propria răspundere înregistrată sub nr. 27551 din 24.12.2013, pentru activităţile economice desfăşurate;

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

- reducerea cantităţilor de deşeuri, evitarea formării de stocuri;

- se interzice depozitarea deşeurilor în spaţii necorespunzătoare; pe malul cursurilor de apă, pe drumurile publice şi în incinta obiectivului în afara depozitului amenajat.

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

* Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor
* Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
* Ordinul MAPPM Nr. 462 din 1 iulie 1993 pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare
* Ordonanţa de Urgenţă nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările ulterioare.
* 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;

***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.***

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 dacă 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.

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, 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 şi obţinerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte 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.

**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**

Unitatea economică este amplasată pe o suprafaţă totală de 50,48 mp, compus din:

* Atelier de prelucrare 24,74 mp.
* Depozit 17,69 mp.
* Grup sanitar 4,48 mp.
* Hol 3,57 mp.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 2222 | Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic | 8000,00 | Bucati/luna |

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

 În dotarea unității se află următoarele utilaje:

* Mașină de suflat PET cu capacitatea de 3 kW
* Cuptor electric de 3 kW
* Rezervor aer comprimat cu capacitatea de 500 l
* Compresor electric cu capacitatea de 15 kW

## 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 | PET proformă | Materie primă | 250,00 | Kilogram/luna | complexă | fabricarea borcanelor din plastic | în cutii | nu este cazul |
| Alte materii | folie pentru împachetat | Materie auxiliară | 5,00 | Kilogram/luna | complexă | împachetarea produsului finit | suluri | nu este cazul |
| Alte materii | capac plastic | Materie primă | 8000,00 | Bucati/luna | complexă | pentru închiderea borcanului din plastic | în cutii | nu este cazul |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | din rețeaua municipală | 250,00 | Litri/luna |
| Canalizare | în rețeaua de canalizare a municipiului | 220,00 | Litri/luna |
| Energie | din rețeaua națională | 500,00 | KiloWatt/luna |

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

- achiziționarea materiei prime preforme (PET)

- suflarea ambalajelor din PET cu ajutorul mașinii semi-automate

- balotarea produselor finite

- depozitarea produselor

**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 | borcan din plastic PET | 8000,00 | Bucati/an | apicultori |

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

Încălzirea și apa caldă este asigurată prin centrala termică proprie, tip Ariston, cu tiraj forțat, funcționând cu combustibil lichid (gaz metan), având capacitatea de 24 kW.

## 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

Unitatea funcţionează: - 8 ore/zi; 5 zile/săptămână; 253 zile/an

 Program de lucru: 8-16

# **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 din cazane sunt evacuate printr-un coş de fum cu următoarele caracteristici: diametrul de 110 mm şi lungime de 1 m, pentru cazanul tip Ariston.

 **Alte surse de poluare**

Nu este cazul.

 **Apă**

- apele uzate fecaloid-menajere sunt evacuate în sistemul de canalizare al municipiului, pe bază de contract

**Pretratare ape pe amplasament**

Nu este cazul

 **Tratare ape pe amplasament**

Nu este cazul

 **Sol**

Nu este cazul.

 **Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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

-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

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

-Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin gazele de ardere în cazul utilizării combustibilului gaz 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 : 5 mg /mcN

 - monoxid de carbon (CO) : 100 mg /mcN

 - oxizi de sulf : 35 mg /mcN

 - oxizi de azot : 350 mg /mcN

la un conţinut de 3 % volum oxigen al efluentului gazos şi la încadrarea nivelului acestor poluanţi în aerul înconjurător sub valorile limită prevăzute prin Legea 104/2011 ;

-Concentraţiile maxime momentane de poluanţi evacuaţi prin apele uzate menajere, care vor fi măsurate în punctul de control stabilit în contractul de abonament pentru serviciul de preluare a apelor uzate în reţeaua de canalizare a localităţii şi în staţia de epurare, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002, modificat şi completat prin H.G.R. nr. 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. Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin apele pluviale se vor încadra în prevederile NTPA 001/2005

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

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.

**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.

Titularul activităţii are obligaţia de a organiza 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.

# **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 | angajații societății | 0,50 | Metri cubi/luna | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | din procesul de producție | 0,10 | Metri cubi/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 01 | hârtie si carton | ambalajele materiilor prime | 0,20 | Metri cubi/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 -** 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

Nu este cazul

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

**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 predate la firme autorizate şi se transportă la depozitul autorizat de deşeuri nepericuloase

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Titularul activităţii are obligaţia de a organiza evidenţa gestiunii deşeurilor rezultate în urma activităţii desfăşurate, care va fi ţinută conform modelului prezentat în Anexa nr.1 a H.G. nr. 856/

## 7. Ambalaje folosite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Alte plastice | folie PE pentru împachetat | 5,00 | Kilogram/luna |

....

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele utilizate sunt predate la unităţi specializate în valorificarea/eliminarea acestora. - Respectarea , Legii nr. 249/2015 privind modalităţile de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, respectiv a Ordinul M.M.P. nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje

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

Nu este cazul.

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nu este cazul.

## 2. Modul de gospodărire

Nu este cazul.

* + **ambalare:**Nu este cazul.
	+ **transport:** Nu este cazul.
	+ **depozitare:** Nu este cazul.
	+ **folosire/comercializare:** Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor 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**

Astfel vor fi raportate:

* *Evidenţa gestiunii deşeurilor* ţinută conform modelului prezentat în H.G. nr.856/2002, conform art.49 din Legea nr.211/2011- anual
* *Raportul anual de mediu –anual,până la 30.01. pentru anul precedent şi va cuprinde: cantitatea de masă lemnoasă exploatată, reclamaţii de mediu şi modul de rezolvare a problemelor sesizate(după caz).*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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. |

**Prezenta autorizație de mediu conține (10) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV, ŞEF SERVICIU AAA**

Ing. DOMOKOS László József ing. LÁSZLÓ Anna

 **ÎNTOCMIT,**

 ing. BARABÁS Zoltán