**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. draft din .2022**

**Titularul activității: S.C. SOPHIE PACKAGING S.R.L.**

**Adresa: municipiul Cluj-Napoca, Strada Trifoiului, Nr. 14B, Ap. 6B/3, județul Cluj**

**Punct de lucru: Hala de producție/distribuție de ambalaj din material plastic**

**locația activității: Sat Luna de Sus, Comuna Floreşti, Ferma 9, hala 6, jud. Cluj**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** |
| 2222 | Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic | 2522 | Fabricarea altor articole din metal |

\_\_- nu este cazul;

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

**Emisă de: APM Cluj**

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

**Prezenta autorizație de mediu işi păstrează valabilitatea pe toata perioada în care beneficiarul acesteia obţine viza anuală.**

**Data emiterii: xx.09.2022**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de S.C. SOPHIE PACKAGING S.R.L. cu punctul de lucru din Sat Luna de Sus, comuna Floreşti, ferma 9, hala 6, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 8742/23.03.2022, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor şi 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, Legea nr. 219/2019 pentrum/odificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 95/2005 privind protecția mediului şi Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

**se emite: AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru S.C. SOPHIE PACKAGING S.R.L., cu punctul de lucru din Sat Luna de Sus, comuna Floreşti, ferma 9, hala 6 jud. Cluj**

Tel mobil: 0731321319

Email: office.sophiepack@gmail.com

**Documentația conține:**

\_\_-fişă de prezentare şi declaraţie întocmită de SC Serban si Asociatii SRL;

\_\_- contract de închiriere spatiu 23.04.2021 incheiat cu SC Milex Pro Estate SRL

\_\_- contract prestări servicii de salubrizare nr. JFLO 257/3.06.2020 SC RDE Harghita SRL

\_\_- contract vanzare cumparare deseuri mase plastice SC Jiffy Packaging SA Piatra Neamt

\_\_- fişe de securitate ale amestecurilor utilizate în activitate;

\_\_- anunţ ziar - mediatizare solicitare Autorizaţie de Mediu;

\_\_- OP din data de 4.03.2022 reprezentand tarif emitere autorizatie: 500 lei;

\_\_- plan de situaţie, plan de încadrare în zonă;

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

\_\_- certificat de ȋnregistrare Seria B4057085; CUI nr. 41079860; J12/1945/2019, ORC Cluj;

\_\_- certificat constatator nr. 191950/1.03.2022, emis de ONRC;

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

***I. luarea tuturor măsurilor:***

- de prevenire eficientă a poluării şi evitarea oricărui risc de poluare;

- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;

- de evitare a producerii de deşeuri şi, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică şi economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea şi eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;

- de utilizare eficientă a energiei;

- pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

- pentru evitarea oricărui risc de poluare şi pentru aducerea amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activităţii;

- de menţinere în stare de funcţionare a mijloacelor existente de prevenire şi stingere a incendiilor;

- de respectare a ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;

***II. pentru desfăşurarea activităţii autorizate:***

- întreţinerea în bună stare de funcţionare a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului;

- menţinerea spaţiilor de stocare în formă iniţială, a integrităţii acoperişurilor şi a sistemelor de colectare a apelor uzate;

- colectarea separată şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru proteția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor;

- stocarea temporară a deşeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deşeurile care urmează a fi eliminate) şi maxim 3 ani (pentru deşeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);

- interzicerea depozitării definitive şi a incinerării oricărui tip de deşeu în incinta obiectivului;

- menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;

- eliminarea şi sau valorificarea deşeurilor rezultate/colectate/sortate doar către operatori autorizaţi, pe baza de contracte încheiate cu aceştia; eliminarea deşeurilor periculoase se face prin operatori autorizaţi;

- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deşeurile colectate şi măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariţiei lor;

- deţinerea de materiale absorbante şi de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanţe/preparate chimice periculoase şau deşeuri periculoase;

- se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;

- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanţe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);

- asigurarea unui stoc minim de materiale şi mijloace pentru intervenţie în caz de accidente;

- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control şi intervenţie în caz de urgenţă;

- anunţarea autorităţilor de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;

- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;

- respectarea cerinţelor minime pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea şi sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate în muncă pentru asigurarea protecţiei lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenţa agenţilor chimici;

- respectarea limitelor de zgomot impuse prin STAS-ul 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- desfășurarea activiăților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;

- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;

- organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot și vibrații în spații amenajate fonic, astfel încât sa nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;

- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protectia fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “ poluatorul plătește”;

- respectarea condiţiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorităţi;

- obţinerea tuturor autorizaţiilor/avizelor necesare funcţionării obiectivului;

- reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii/care sunt necesare functionarii obiectivului;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;

- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;

- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator;

- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;

- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor;

- codificarea deşeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deşeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului;

- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, modificată şi completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului;

- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei, cu modificările şi/sau completările ulterioare;

- HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deşeuri;

- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului;

- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, cu modificările şi completările ulterioare;

- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri din ambalaje;

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările şi completările ulterioare;

- Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului şi conţinutului formularului “Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia;

- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările şi completările ulterioare;

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului adus mediului, 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.***

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;

- să asiste şi să pună la dispoziţia reprezentanţilor APM Cluj toate datele necesare pentru desfăşurarea controlului conformării activităţii cu prevederile prezentei autorizaţii, pentru prelevarea de probe şi/sau culegerea oricăror informaţii privind respectarea prevederilor autorizaţiei;

- să informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizaţiei, să oprească activitatea până la restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătăţii omului şi mediului;

- să notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării;

- să notifice APM Cluj în cazul sistării activităţii, în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- să solicite şi să obţina viza anuală a autorizaţiei, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului şi Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile şi minimum 60 de zile înainte de ziua şi luna corespunzătoare zilei şi lunii în care a fost emisă autorizaţia pe care acesta o deţine;

**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**

**Hala de producție/distribuție de ambalaj din material plastic - Sat Luna de Sus, Comuna Floreşti, Ferma 9, hala 6, jud. Cluj**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 2222 | Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic |  |  |

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

\_\_- Activitatea se desfasoara într-o hală cu suprafață construită la sol de 1874mp din care Sophie Packaging a închiriat partea din spate: depozit cu suprafața de 505 mp în care se găsește un birou cu suprafată de 3mp și un wc cu suprafața de 2mp și spațiu de producție cu suprafața de 626 mp, compus din hală de producție cu suprafața de 620 mp, un birou cu suprafața de 4mp și un wc cu suprafața de 2mp.

Utilaje:

Circular cu masă orizontață pentru taierea rolelor cu materie primă la dimenisunile dorite în producție sau la dimensiunile dorite de client.

Mașină de sigilat cu pedală folosită la închiderea ambalajului în care sunt livrate produsele Masini electrice de taiat la cald (Sudeze 3 buc) echipate cu microprocesor pt reglarea temperaturii de lipire; Una dintre sudeze este echipată cu un braț robotic colaborativ în sase axe care preia produsele și le aranjează pentru ambalare lângă mașina de sigilat cu pedală în vederea ambalării.

Stative si mese de lucru

1. **Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de**

**depozitare, cantități**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație/Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculo****zitate** |
| Folie cu bule | Materie prima | 700000(aprox 30) | mp/an tone/an | Flux tehnologic | Pe role de carton | nepericulos |
| Folie PEE | Materie prima | 1600000(aprox 38) | mp/an tone/an | Flux tehnologic | Pe role de carton | nepericulos |
| Ambalaje plastic folie  | ambalaje | 360 | kg/an | ambalare | In saci de plastic | nepericulos |
| Folie strech | ambalaje | 70 | kg/an | ambalare | In cutii de carton | nepericulos |
| Brichete carbune presat (cocs) | Combustibil | 2500 | Kg/an | Incalzire | Saci de hartie de 25 kg | nepericulos |

1. **Utilități - apă, canalizare, energie**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apă | Alimentarea cu apă a grupurilor sanitare este preluată de la rețeaua de apă a Companiei de Apa Somes SA și se refacturează societății conform contractului de închiriere  | 5 | m3/lună |
| Canal | Apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua publica de canalizare și se refacturează societății conform contractului de închiriere  | 5 | m3/lună |
| Energie electrică | Energia electrică se asigură din reţeua publică prin POWER NOVA&GAZ și se refacturează conform contractului de închiriere | 3000 | kWh/lună |
| Incalzire |  Incălzirea halei se face cu ajutorul unui generator de aer cald pe combustibil solid – brichete carbune presat (cocs) | 2500 | Kg/an |

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

Principalele faze ale procesului de fabricare articole de ambalare din plastic sunt următoarele:

* achizitionarea materiei prime din România de la producători de folie cu bule și folie PEE
* recepție materii prime/comenzi;
* realizare design;
* Tăierea rolelor de folie cu bule, respectiv folie PEE la dimensiuni solicitate de către clienți și vânzarea către aceștia a rolelor tăiate
* Lipire la cald ; pentru produsele de împachetat la dimensiuni solicitate acestea intră în procesul de tăiere al rolelor, apoi se asează rolele pe sudeză și sunt lipite la cald pentru a forma pungi de protecție de diferite dimensiuni conform solicitării clienților
* livrarea produselor;

**4.1.** **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate** -amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinatatea niciunei arii naturale protejate;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tip arie** | **Cod** | **Arie protejată** |
|  |  |  |

**5. Produsele și subprodusele obținute**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/****subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| produs | Ambalaj protecție la transport la dimensiuni conform cerințelor clientului ( sac, punga) folie cu bule | 14 | tone/an | Comercializare  |
| produs | Ambalaj protecție la transport la dimensiuni conform cerințelor clientului ( sac, punga) PPE | 9 | tone/an | Comercializare |
| produs | Bandouri (formate) PEE | 5 | tone/an | Comercializare |
| produs | Role scurte PEE | 25  | tone/an | Comercializare |
| produs | Role scurte folie bule | 16  | tone/an | Comercializare |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| solid | Brichete carbune presat (cocs) | HESTYA 70 generator aer cald | 0,070 |

**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** |
| 4791 |  Comerţ cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet |
| 4619 |  Intermedieri în comerţul cu produse diverse |

**8. Programul de funcționare** - 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 256 zile/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** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denumire coş** | **Înălţime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament de poluare** |
|  |  |  |  |  |  |

 **Alte surse de poluare** - nu este cazul;

|  |  |
| --- | --- |
| **Sursă** | **Tip sursă** |
|  |  |

 **Apă**

 **Pretratare ape pe amplasament** - nu este cazul;

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
|  |  |

**Tratare ape pe amplasament** -nu este cazul;

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
|  |  |

 **Sol** - platforme betonate;

 **Alți factori de mediu (după caz)** - nu este cazul;

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

\_\_- pubele/recipienti de plastic pentru colectarea selectivă a deşeurilor;

**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**

\_\_- calitatea aerului înconjurător: activitatea desfăşurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activităţii;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Denumire coș** | **Poluant** | **VLE** | **UM** |
|  |  |  |  |

**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 menajeră evacuată:**

\_\_- conform Normativului NTPA 002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat şi completat prin HG nr. 352/2005 şi HG nr. 210/2007;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
|  |  |  |  |  |

**Valori admise pentru sol**

\_\_- conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ordinul 592/2002, modificat prin Legea 104/2011;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Prag de alertă** **(mg/kg substanță uscată)** | **Prag de intervenție** **(mg/kg substanță uscată)** |
| **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** | **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** |
|   |  |   |   |   |   |   |

\_\_- **zgomot:** conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locaţie sensibilă, cu modificările şi completările ulterioare; conform SR 10009/2017;

**III. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea aerului** - nu este cazul;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Denumire coș** | **Poluant** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** |
|  |  |  |  |

**Monitorizarea apei** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** |
|  |  |  |  |  |

**Monitorizarea apei subterane** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |

**Monitorizarea solului** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** |
|  |  |  |  |  |

\_\_- **monitorizarea zgomotului** - 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** |
| 15 01 01 | Deșeuri de ambalaje de hârtie si cartonrole | De la ambalarea materiilor prime şi auxiliare | 50 | Kg/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | Deșeuri de ambalaje materiale plastice | De la ambalarea materiilor prime şi auxiliare | 60 | kg/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 07 02 13 | Deseuri de la prelucrarea materialului plastic | De la operatiunile de taiere, rebuturi | 240  | kg/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | Deșeuri municipale amestecate | Personal angajat | 0,72 | mc/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |

**2. Deșeuri colectate** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/eliminare** | **Cod operaţiune** | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deşeuri comercializate** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/eliminare** | **Cod operaţiune** | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate** - nu este cazul;

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate** - nu este cazul;

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**3. Deșeuri stocate temporar** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
|  |  |  |  |  |

**4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)** - nu este cazul;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate** - nu este cazul;

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate** - nu este cazul;

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

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

\_\_- cu firme specializate şi autorizate;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/ eliminare** | **Cod operaţiune** | **Denumire operațiune** |
|   |   |  |   |   |  |   |

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

\_\_- monitorizarea deşeurilor - (tipuri, cantităţi, sortarea şi valorificarea prin unităţi specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor;

**7. Ambalaje folosite**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| plastic | Folie plastic | 360 | kg/an |
| plastic | Folie strech | 70 | kg/an |

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor**

\_\_- prin operatori autorizaţi;

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

1. **Substanțele și amestecurile periculoase folosite**

Nu este cazul

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

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

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase** - nu este cazul;

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate** - nu este cazul;

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

**Sisteme de siguranță existente** - nu este cazul;

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

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**

\_\_- se va ţine evidenţa strictă - cantităţi, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipienţilor şi ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecţia mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;

**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**

\_\_- datele solicitate ȋn prezenta autorizaţie şi/sau datele solicitate de reprezentanţii A.P.M. Cluj;

\_\_- poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| **1** | Deşeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători şi importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate | anual | 1 februarie - 25 februarie | Anexa 1 - Producători şi importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate |
| **2** | Statistica deşeurilor: Chestionar 4: PRODDES - completat de producătorii de deşeuri. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deşeuri. |

\_\_- raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;

\_\_- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;

\_\_- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM;

**Prezenta autorizație de mediu conține (14) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**ADINA SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA,**

**ing. Anca CÎMPEAN**